

Schmutz- und Abwasser Tauchpumpen

HCP Abwasserpumpen - geniale Lösungen für unterschiedliche Herausforderungen

Abwasserpumpen von HCP sind Multitalente beim Abpumpen von z.B. mit Feststoffen verunreinigtem Wasser. Die einzelnen Pumpenmodelle sind mit einsatzabhängigen Laufrädern ausgerüstet.

Modellreihe Easy-Mix



Das Vortex-Laufrad oder das halboffene U-Laufrad (je nach Ausführung) machen die EASY-MIX-Serie zu einem Multitalent unter den Abwassertauchpumpen. Die robuste Bauform der Pumpe, eine doppelte Gleitringdichtung und der große Korndurchgang garantieren Leistungsstabilität und hohen Wirkungsgrad.

EASY-MIX Modelle mit einem halboffenem U-Laufrad sind mit wolframbeschichteter Schneidklinge ausgerüstet.

- ◆ Drainagesysteme
- ◆ Abwässer mit Feststoffen bis 35 mm aus Industrie, Kommune, Landwirtschaft und Haushalt
- Vortex-Laufrad alt. U-Laufrad
- großer Korndurchgang
- doppelte Gleitringdichtung
- robust und zuverlässig
- schnell einsatzbereit

Modell	Art. Nr.	Leistung kW	Nennstrom		Druckabgang mm / Zoll	Minimaler Wasserstand	Drehzahl (L / Min)	Abmessungen L x B x H (mm) / Gewicht (kg)
			230 V	400 V				
Easy-Mix F5W	HP-12EMF05WS-11	0,4	3	-	50 / 2	88	2900	226 x 161 x 349 / 12
Easy-Mix F10W	HP-12EMF10WS-11	0,75	5,2	-	50 / 2	109	2900	237 x 154 x 427 / 18
Easy-Mix F10D S	HP-12EMF10DS-11	0,75	-	1,9	50 / 2	109	2900	237 x 154 x 427 / 17
Easy-Mix F15W	HP-12EMF15WS-11	0,75	5,2	-	80 / 3	142	2900	278 x 173 x 457 / 19
Easy-Mix F15D	HP-12EMF15DO-11	0,75	-	1,9	80 / 3	142	2900	278 x 173 x 457 / 18
Easy-Mix F20W	HP-12EMF20WO-11	1,5	6,1	-	80 / 3	140	2900	402 x 202 x 588 / 32
Easy-Mix F20D	HP-12EMF20DO-11	1,5	-	3,5	80 / 3	140	2900	402 x 202 x 519 / 28
Easy-Mix U30W	HP-12EMU30WO-11	2,2	14,6	-	80 / 3	166	2900	408 x 258 x 610 / 45
Easy-Mix U30D	HP-12EMU30DO-11	2,2	-	5	80 / 3	166	2900	408 x 258 x 610 / 45
Easy-Mix F35D	HP-12EMF35DO-11	3,7	-	7,9	80 / 3	140	2900	453 x 202 x 140 / 33
Easy-Mix U35D	HP-12EMU35DO-11	3,7	-	7,9	80 / 3	163	2900	468 x 260 x 541 / 35

Weitere Produkte bei HARTNER:



Strom-
erzeuger



Wasser-
pumpen



Flur-
fördertechnik



Beleuchtungs-
technik



Reinigungs-
technik

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten - Version 00.07/23

HARTNER GmbH
 Berliner Straße 3
 D-73770 Denkendorf
 +49 711 2535909-0

info@erich-hartner.com
 www.wasserpumpe.com

Ihr Vertriebspartner:

WWW.WASSERPUMPE.COM

ZUVERLÄSSIG ABPUMPEN



HCP Schmutzwasserpumpen – die Antwort auf verunreinigtes Wasser

Schmutzwasserpumpen finden ihr Einsatzgebiet bei der Förderung bzw. dem Abpumpen von leicht verunreinigtem Wasser, das z.B. in der Industrie, in der Kommune oder der Landwirtschaft anfällt. Schmutzwasserpumpen können aber auch zur Umwälzung und Belüftung von Teichen verwendet werden.

Modellreihe Nautic



Robust konstruiert und mit einem Außengehäuse komplett aus rostfreiem Stahl sind die Schmutzwasserpumpen der NAUTIC-Serie vielseitig einsetzbar. Sie überzeugen durch Leistung, Gewicht und Abmessungen.

Die NAUTIC-Modelle eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungsanforderungen, angefangen von simplen Drainagearbeiten bis hin zu komplexesten Aufgaben in der Wasserhaltung.

- ◆ Entleerung von Gruben, Schächten und Behältern
- ◆ Drainagesysteme, Grundwasserabsenkung
- ◆ Entsorgung von Suspensionen, Entwässerung bei Tunnelarbeiten
- ◆ Wasserentnahme, Umwälzung und Belüftung von Teichen

- robust und zuverlässig
- für Dauerbetrieb ausgelegt
- verschleißarme Materialien
- mantelgekühlt für Schlüßbetrieb
- Laufradvarianten
- Außenmantel aus Niro
- doppelte Gleitringdichtung

Modell	Art. Nr.	Leistung	Nennstrom	Nennstrom	Druckabgang	Minimaler	Drehzahl	Abmessungen
		kW	230 V	400 V	mm / Zoll	Wasserstand	(L / min.)	Höhe (mm) / Gewicht (kg)
Nautic 400 Flachsauger	HP-13NCFLSWO-11	0,4	3	-	25 / 1	-	2780	304 / 11,8
Nautic 400 N-CW/S	HP-13NC400WS-11	0,4	3	-	50 / 2	50	2780	305 / 10,5
Nautic 400 N-CW	HP-13NC400WO-11	0,4	3	-	50 / 2	50	2780	305 / 10,5
Nautic 750 N-CW/S	HP-13NC750WS-11	0,75	5	-	50 / 2	50	2780	327 / 12,6
Nautic 750 N-CW	HP-13NC750WO-11	0,75	5	-	50 / 2	50	2780	327 / 12,6
Nautic 600 N-CW Schwimmer	HP-13NC600WS-11	1,1	8,2	-	50 / 2	85	2800	482 / 28
Nautic 600 N-CW	HP-13NC600WO-11	1,1	8,2	-	50 / 2	85	2800	482 / 28
Nautic 600 N-CD	HP-13NC600DO-11	1,1	-	2,8	50 / 2	85	2800	423 / 24
Nautic 1.5 N-CW	HP-13NC1.5WO-11	1,5	10	-	80 / 3	115	2800	511 / 40
Nautic 1.5 N-CD	HP-13NC1.5DO-11	1,5	-	3,5	80 / 3	115	2800	466 / 36
Nautic 2.2 N-CW	HP-13NC2.2WO-11	2,2	14,6	-	80 / 3	115	2820	541 / 36
Nautic 2.2 N-CD	HP-13NC2.2DO-11	2,2	-	5,1	80 / 3	115	2820	541 / 45
Nautic 3.7 N-CD	HP-13NC3.7DO-11	3,7	-	8,3	80 / 3	115	2800	496 / 44
Nautic 35 N-CD	HP-13NC35NDO-11	5,5	-	11,6	100 / 4	130	2850	610 / 130
Nautic 35 H-CD	HP-13NC35HDO-11	5,5	-	11,6	80 / 3	130	2850	610 / 130
Nautic 35 V-CD	HP-13NC35VDO-11	5,5	-	11,6	150 / 6	130	2850	610 / 130
Nautic 4 N-CD	HP-13NC04NDO-11	7,5	-	15,3	100 / 4	130	2850	610 / 130
Nautic 4 V-CD	HP-13NC04VDO-11	7,5	-	15,3	150 / 6	130	2850	610 / 130
Nautic 5 N-CD	HP-13NC05NDO-11	11	-	21,8	100 / 4	200	2900	700 / 200
Nautic 6 N-CD	HP-13NC06NDO-11	15	-	21,6	150 / 6	200	2900	700 / 200
Nautic 42.2	PR-15NC422DO-01	22	-	49,5	100 / 4	227	2850	1085 / 256
Nautic 62.2	PR-15NC622DO-01	22	-	49,5	150 / 6	227	2850	1099 / 259
Nautic 82.2	PR-15NC822DO-01	22	-	49,5	200 / 8	227	2850	1154 / 264
Nautic 63.7	PR-15NC637DO-01	37	-	75	150 / 6	195	2850	1294 / 510
Nautic 83.7	PR-15NC837DO-01	37	-	64	200 / 8	195	2850	1256 / 510

Modellreihe Easy-Sub



Zum Abpumpen von leicht verunreinigtem Wasser ist die Serie der EASY-SUB Schmutzwasserpumpe optimal geeignet. Die eingesetzten Qualitätsmotoren bewirken einen hohen Wirkungsgrad sowie eine hervorragende Leistungsstabilität.

- ◆ Umwälzung und Belüftung von Teichen
- ◆ Drainagesysteme
- ◆ Wasserentnahme aus Flüssen oder Teichen
- ◆ Schmutzwasser bis 10 mm Korngröße aus Industrie, Kommune und Landwirtschaft
- ◆ Entwässerung / Entleerung von Gruben, Schächten und Behältern

- verschleißarme Materialien
- robust und zuverlässig

Modell	Art. Nr.	Leistung	Nennstrom	Nennstrom	Druckabgang	Minimaler	Normaler	Abmessungen
		kW	230 V	400 V	mm / Zoll	Wasserstand	Wasserstand	L x B x H (mm) / Gewicht (kg)
Easy-Sub 400W	HP-13ES400WS-11	0,4	3	-	50 / 2	88 mm	294 mm	226 x 161 x 349 / 12
Easy-Sub 500W	HP-13ES500WS-11	0,75	5,2	-	50 / 2	100 mm	375 mm	245 x 173 x 100 / 17
Easy-Sub 550W	HP-13ES550WS-11	0,75	5,2	-	80 / 3	142 mm	403 mm	278 x 173 x 142 / 19
Easy-Sub 600W	HP-13ES600WO-11	1,1	6,4	-	50 / 2	142 mm	403 mm	262 x 187 x 142 / 20
Easy-Sub 700W	HP-13ES700WO-11	2,2	14,6	-	50 / 2	141 mm	529 mm	282 x 207 x 592 / 35
Easy-Sub 800W	HP-13ES800WO-11	2,2	14,6	-	100 / 4	162 mm	538 mm	389 x 207 x 601 / 37
Easy-Sub 900D	HP-13ES900DO-11	3,7	-	7,9	80 / 3	162 mm	477 mm	440 x 207 x 540 / 35

Modellreihe Nautilus



Tauchpumpen für den Einsatz auf engstem Raum: Die extraschlanken Pumpen der NAUTILUS-Serie werden überall dort eingesetzt, wo jeder Millimeter zählt. Die gesamte Modellreihe ist sehr schlank ausgeführt und arbeitet durch eine effiziente Mantelkühlung ausfallsicher. Eine doppelte Gleitringdichtung mit einem zusätzlichen Wellendichtring ermöglicht eine Eintauchtiefe bis 30 m.

- ◆ Allgemeine Drainage, Grundwasserabsenkung
- ◆ Wasserentnahme aus Flüssen, Seen und Teichen
- ◆ Landschaftsbewässerung, Wasserspiele, Gartenbau
- ◆ Wasserversorgung für landwirtschaftliche Bewässerungssysteme und Grundwasserabsenkung in Brunnen

- robust und zuverlässig
- für Dauerbetrieb ausgelegt
- verschleißbeständige Materialien
- mantelgekühlt für Schlüßbetrieb

Modell	Art. Nr.	Leistung	Nennstrom	Nennstrom	Druckabgang	Minimaler	Drehzahl	Abmessungen
		kW	230 V	400 V	mm / Zoll	Wasserstand	(L / min.)	Höhe (mm) / Gewicht (kg)
Nautilus 1 N-CD / B	HP-13NL01BDO-11	1,5	-	3,5	80 / 3	115	2900	511 / 36
Nautilus 2 N-CD / B	HP13NL02BDO-11	2,2	-	5,1	80 / 3	115	2900	541 / 39
Nautilus 3 N-CD / B	HP-13NL03DO-11	2,2	-	5,1	100 / 4	130	2900	556 / 39
Nautilus 2.3 N-CD Slimline	PR-15NL23SDO-01	3	-	7,1	50 / 2	100	2850	670 / 45
Nautilus 3.3 N-CD Slimline	PR-15NL33SDO-01	3	-	7,1	80 / 3	100	2850	631 / 38
Nautilus 35 N-CD B	HP-13NL35BDO-11	3,7	-	8,3	100 / 4	130	2900	548 / 44
Nautilus 7	HP-13NL007DO-11	7,5	-	15,3	150 / 6	130	2900	610 / 81