

Elettropompe sommergibili con girante monocanale
 Electric submersible pumps with single-channel impeller
 Electropompes submersibles avec roue monocanal
 Elektrotauchpumpen mit Einkanalaufrad
 Bombas eléctricas sumergibles con rodete monocanal



Catalogo generale
 General catalogue
 Catalogue général
 Hauptkatalog
 Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

RH80M-T4

Prestazioni a 50Hz, 4 poli - Motore trifase

Performances at 50Hz, 4 poles - Three-phase motor
 Caractéristiques à 50Hz, 4 pôles - Moteur triphasé
 Leistungsbereich bei 50Hz, 4-polig - Drehstrommotor
 Prestaciones a 50Hz, 4 polos - Motor trifásico

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Tipo girante Impeller type Type de roue Lauftradtyp Tipo rodete	Ø girante Impeller Ø Ø roue Laufrad Ø Ø rodete	Potenza motore Motor power Puissance moteur Motorleistung Potencia motor		Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal												
			P ₁ [kW]	P ₂ [kW]	l/min	0	666,5	1000	1166,5	1333	1500	1666,5	1750	1833	1916,5		
					m ³ /h	0	40	60	70	80	90	100	105	110	115		
RH80M/D - 020T4+S		D	2,5	2		9,4	6,5	5,3	4,5	3,6	2,3						
RH80M/C - 020T4+S		C	2,5	2	H	11,8	7,6	6,4	5,7	4,9	3,8	2,5	1,7				
RH80M/B - 025T4+S		B	3,5	2,5	m	13,7	9,1	8	7,4	6,7	5,7	4,6	3,9	3			
RH80M/A - 025T4+S		A	3,5	2,5		15,3	10,7	9,2	8,5	7,8	6,7	5,7	5	4,4	3,6		

RH80M-T4

Caratteristiche elettriche

Electric characteristics
 Caractéristiques électriques
 Elektrische Eigenschaften
 Características eléctricas

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Ø girante Impeller Ø Ø roue Laufrad Ø Ø rodete	Potenza motore Motor power Puissance moteur Motorleistung Potencia motor		Velocità Speed Vitesse Geschwindigkeit Velocidad	Tensione Voltage Tension Spannung Voltaje	Corrente Current Intensité Strom Intensidad	Avviamento Starting Démarrage Anlauf Arranque	Is/In	Cavo Elettrico Electric Cable Câble Électrique Elektrokabel Cable Eléctrico
		P ₁ [kW]	P ₂ [kW]						
RH80M/D - 020T4+S	D	2,5	2	1450	400	4,4	DOL	6	1 x 7 x 1,5
RH80M/C - 020T4+S	C	2,5	2	1450	400	4,4	DOL	6	1 x 7 x 1,5
RH80M/B - 025T4+S	B	3,5	2,5	1450	400	6,1	DOL	6,2	1 x 7 x 1,5
RH80M/A - 025T4+S	A	3,5	2,5	1450	400	6,1	DOL	6,2	1 x 7 x 1,5

RH80M-T4

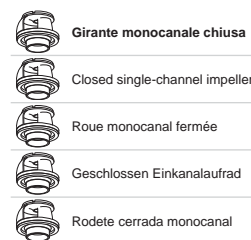
Dimensioni di ingombro in mm e peso in kg

Overall dimensions in mm and weight in kg
 Dimensions en mm et masse en kg
 Abmessungen in mm, Gewicht in kg
 Medidas en mm, peso en kg

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Ø girante Impeller Ø Ø roue Laufrad Ø Ø rodete	Potenza motore Motor power Puissance moteur Motorleistung Potencia motor		DN	PN	Ø max. passaggio solidi Max Ø of solids Ø maxi passage solides Max. Ø Feststoffe Ø max paso de sólidos	A	B	C	D	Peso pompa Pump weight Masse pompe Gewicht Pumpe Peso bomba	Peso piede Foot weight Masse pied Gewicht Fuß Peso Pie	Peso pompa +C Pump weight +C Masse pompe +C Gewicht Pumpe +C Peso bomba +C
		P ₁ [kW]	P ₂ [kW]										
RH80M/D - 020T4+S	D	2,5	2	80	16	76	691	329	637	275	86	33	88
RH80M/C - 020T4+S	C	2,5	2	80	16	76	691	329	637	275	86	33	88
RH80M/B - 025T4+S	B	3,5	2,5	80	16	76	691	329	637	275	89	33	91
RH80M/A - 025T4+S	A	3,5	2,5	80	16	76	691	329	637	275	89	33	91

Opzioni - Options - Options - Optionen - Opciones

- +P** Sistema di accoppiamento automatico - Automatic connection foot
Dispositif de branchement automatique - Automatischer Kuppelfuß
Sistema de acoplamiento automático
- +A1** Anelli di usura in bronzo e guarnizioni in Viton - Bronze wear rings and Viton gaskets
Bagues d'usure en bronze et joints en Viton - Schleissring aus Bronze und Viton Dichtungen
Anillo de desgaste en bronce y empaquetaduras en Viton
- +A2** Anelli di usura in tecnopolimero e guarnizioni in Viton - Technopolymeric wear rings and Viton gaskets
Bagues d'usure en technopolymère et joints en Viton - Schleissring aus Technopolymern und Viton-Dichtungen
Anillo de desgaste en tecnopolímeros y empaquetaduras en Viton
- +C** Cavalletto di sostegno - Support frame - Pied de support de pompe - Bock - Caballete de soporte



P₁ Potenza assorbita dal motore Absorbed power Puissance absorbée Leistungsaufnahme Motors Potencia absorbida por el motor	P₂ Potenza resa dal motore Power at motor shaft Puissance utile Motorleistung Potencia proporcionada por el motor	I_n Corrente nominale Nominal current Intensité nominale Nennstrom Intensidad nominal	I_s Corrente di spunto Starting current Intensité au démarrage Anlaufstrom Intensidad de arranque
---	--	---	---

Tolleranze ISO 9906 - Annex A - Tolerances ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances ISO 9906 - Annexe A - Toleranzen ISO 9906 - Anhang A - Tolerancias ISO 9906 - Apéndice A

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso