

Pompe con moltiplicatore

Pumps with overgear
Pompes avec multiplicateur
Pumpen mit Multiplikator
Bombas con multiplicador

Catalogo generale

General catalogue
Catalogue général
Hauptkatalog
Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

TK

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones



Tractor power min.

[HP]

min⁻¹ P.F. X Rapporto

PTO min⁻¹ X Gear ratio

min⁻¹ P.d.F. X Rapport

PTO min⁻¹ X Getriebe-übersetzung

PTO min⁻¹ X Relación

Pompa
Pump
Pompe
Pumpe
Bomba

Asp. X Mand.
Inlet X Outlet
Aspir X Refoul.
Saug. X Druck.
Asp. X Imp.

Girante
Impeller
Roue
Laufrad
Rodete

Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal

l/min	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1250	1500	1750
m ³ /h	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	75	90	105
l/s	3,3	4,1	5	5,8	6,6	7,5	8,3	10	11,6	13,3	15	16,6	20,8	25	29,1

25	500 x 6,43 *	T2K50/3	50 x 40	G	H(m)	127	123	118,5	112,5	106	99	91,5				
					HP	14,7	15,8	16,9	18	19	19,7	20,5				
30				E	H(m)	138,5	136	131	125	118	110	101				
					HP	16,8	18	19,3	20,4	21,5	22,5	23,4				
					NPSH (m)	-	3,8	3,9	4	4,2	4,4	4,7				

45	510 x 5,93 545 x 5,5 *	T2K65/2	65 x 50	G	H(m)	131 129,5 128 123,5 118,5 112,7 105,5									
					HP	27 28,3 29,7 32,3 34,7 36,8 38,5									
55				E	H(m)	148,8 147,5 146 142,5 137,5 130,8 122,3									
					HP	32,5 34,3 35,8 38,8 41,5 44 46,2									
					NPSH (m)	-	4	4,1	4,4	4,7	5,2	5,5			

70	500 x 6,38 545 x 5,85 * 950 x 3,36	T3K65/2	65 x 50	E	H(m)	169	168	167	164	158	152	145	135			
					HP	39	40,5	42	45,6	49	52	54,7	57			
					NPSH (m)	-	4,1	4,2	4,5	4,9	5,4	5,8	6			

70	510 x 5,85 555 x 5,4 * 890 x 3,36	T3K80/2	80 x 65	G	H(m)	134,7	134	132,7	131,3	130	123,5	111			
					HP	37,5	39,7	42,3	44,6	47	52,2	56,7			
75				F	H(m)	142,8	142	141	140	137,7	131	124			
					HP	41,4	43,8	46,4	48,8	51,3	56,6	61			
80				E	H(m)	152,3	151,7	150,4	149	147	140,7	129			
					HP	44	47	49,8	52,9	55	61	66			
					NPSH (m)	-	4	4	4,1	4,2	4,4	5			


55	491 x 6,92 532 x 6,38 * 952 x 3,57	T3K80-90/2 EUROPA	80 x 65	G	H(m)	110	109	107	102	93	83				
					HP	28,5	32	33,5	39	44	47				
75				F	H(m)	136	135	134	130	124	116				
					HP	38	40,5	44	50	56,5	62				
90				E	H(m)	162	161	160	156	151	142				
					HP	45	48,5	52	60	67	73				
					NPSH (m)	-	3,8	4	4,8	5	5,8				

- * Rapporto normale
- * Standard ratio
- * Rapport standard
- * Standard-Verhältnis
- * Relación standard

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

TK

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

 Tractor power min. [HP]	min ⁻¹ P.F. X Rapporto PTO min ⁻¹ X Gear ratio min ⁻¹ P.d.F. X Rapport PTO min ⁻¹ X Getriebe- übersetzung PTO min ⁻¹ X Relación	Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Asp. X Mand. Inlet X Outlet Aspir X Refoul. Saug. X Druck. Asp. X Imp.	Girante Impeller Roue Laufrad Rodete	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal									
					l/min	1000	1250	1500	1750	2000	2500	3000	3500	
					m ³ /h	60	75	90	105	120	150	180	210	
					l/s	16,6	20,8	25	29,1	33,3	41,6	50	58,3	
80	525 x 4,39 550 x 4,1 * 900 x 2,56	T4K100/2	100 x 80	E	H(m)	152	151	148	141	130				
					HP	48,5	54,6	60	63,5	67,5				
					NPSH (m)	-	2,5	2,6	3,1	3,7				
90	500 x 5,85 * 860 x 3,36	TR3K100-120/2 EUROPA	100 x 80	G	H(m)	130	126	122	116	97				
					HP	53	58	63	67	75				
					NPSH (m)	-	2,8	3,5	3,8	4,7				
95				FG	H(m)	136	133	128	123	107				
					HP	58	63	68	72	80				
					NPSH (m)	-	2,8	3,5	3,8	4,7				
100				F	H(m)	143	139	135	129	114				
					HP	61	67	72	77	85				
					NPSH (m)	-	2,8	3,5	3,8	4,7				
115	530 x 5,47 * 860 x 3,41	TR4K100-120/2 EUROPA	100 x 80	E	H(m)	159	156	152	146	131				
					HP	69	74,5	80	85	95,5				
					NPSH (m)	-	2,9	3,7	3,9	4,8				
90	500 x 5,85 * 860 x 3,36	TR3K100-160/2 EUROPA	100 x 80	H	H(m)	110	107	103	90	70				
					HP	57	60	63	69	73				
					NPSH (m)	-	2	2,2	2,6	3,4				
95				GH	H(m)	116	114	110	99	82				
					HP	61	64	67,5	74	78				
					NPSH (m)	-	2	2,2	2,6	3,4				
100	530 x 5,47 * 860 x 3,41	TR4K100-160/2 EUROPA	100 x 80	G	H(m)	120	116	106	90,5					
					HP	67	71	78	83,5					
					NPSH (m)	-	2	2,3	2,7	3,5				
125				F	H(m)	136	134	125	111	92				
					HP	78	82	90	98	105				
					NPSH (m)	-	2	2,3	2,7	3,5				

- * Rapporto normale
- * Standard ratio
- * Rapport standard
- * Standard-Verhältnis
- * Relación standard