

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

T

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
Laufgrad
Rodete

Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal

l/min	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1250
m ³ /h	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	75
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	510 x 7,58 550 x 7 *	T1-40	65 X 40	E	H	105,5	105	104	103,5	102	101	98,5						
					HP	13	14	15,5	16,5	18	19	20,2						
					NPSH (m)	-	3,7	3,8	3,8	3,9	4,1	4,4						
40	460 x 7,58 500 x 7 545 x 6,43 *	T2-40	65 X 40	E	H	127,8	127,5	127,2	127	126,2	125,5	124,2						
					HP	21	22,8	24,3	26	28	29,6	31,2						
					NPSH (m)	-	4,6	4,7	4,8	5	5,2	5,5						
20	500 x 7 545 x 6,43 *	T1-65A	65 X 50	G	H				48	47,7	47,4	46,6	45,7	44,3	42,8	40		
					HP				8,5	9	9,5	10,4	11,3	12	12,7	13,4		
25				E	H				62,3	62,3	62	61,7	61	60	58,5	56,6		
					HP				12	12,7	13,5	14,7	15,8	17	18,2	19,2		
					NPSH (m)				-	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,6	3,8		
35	500 x 7 545 x 7 *	T1-50	65 X 50	F	H				82	82	81,8	81,2	80,4	78,7	77	74,5		
					HP				17	17,8	18,7	20,2	21,7	23	24,3	25,7		
35				E	H				91	91	91	90,3	89,3	88	86	84		
					HP				19,5	20,4	21,4	23,2	25	25,5	28	29,5		
					NPSH (m)				-	2,4	2,8	3,2	3,6	3,8	4,2	4,6		
50	530 x 7,58 *	T2-50	65 X 50	E	H				105	105	104,7	104,3	103,5	102,4	101	99	88	
					HP				24,5	25,2	26,2	28,2	30,2	32	33,7	35,4	39,3	
					NPSH (m)				-	2,2	2,8	3,2	3,6	3,8	4,2	4,6	6	
45	500 x 7 545 x 6,43 * 890 x 3,95	T2-65	65 X 50	E	H				111,8	111	110,4	107,8	103	95				
					HP				24,2	25,8	27	30	32,8	35,4				
					NPSH (m)				-	2,4	2,6	3,1	3,8	4,8				


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

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

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

T

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 Laufgrad Rodete	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal									
					l/min	600	700	800	900	1000	1250	1500	1750	2000
					m ³ /h	36	42	48	54	60	75	90	105	120
					l/s	10	11,6	13,3	15	16,6	20,8	25	29,1	33,3
30	500 x 7 545 x 6,43 *	T1-80	80 X 65	G	H	55,6	55,3	55	54,2	53,5	51	47		
					HP	13	14,3	15,4	16,5	17,6	19,8	21,8		
35	500 x 7 545 x 6,43 *	T1-80	80 X 65	E	H	68,7	68,2	68	67,5	67	65	61		
					HP	16,9	18,2	19,7	21	22,2	25	27,5		
					NPSH (m)	-	3,6	3,7	3,7	3,8	4	4,4		
40	500 x 7 545 x 6,43 * 890 x 3,95	T2-80	80 X 65	E	H	71,3	71,2	71	70,7	70,2	68,3	65,5	60,7	
					HP	18,3	19,8	21,3	22,54	23,9	27	29,5	32	
					NPSH (m)	-	3	3,1	3,1	3,2	3,2	3,3	3,6	
45	500 x 7 545 x 6,43 * 890 x 3,95	T2-85	80 X 65	F	H	75,4	75,4	75,2	75	74,6	73,2	70,7	66,5	59
					HP	21,4	23,2	24,8	26,4	28	31,5	34,6	37	38
55	500 x 7 545 x 6,43 * 890 x 3,95	T2-85	80 X 65	E	H	84,2	84,3	84,2	84,2	84	83	81	77,5	72
					HP	25,2	26,8	28,8	30,5	32	36	39,4	42	43,7
					NPSH (m)	-	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	4	4,2	4,5
60	462 x 6,92 501 x 6,38 * 547 x 5,85 739 x 4,33 896 x 3,57	T3-80A	80 X 65	G	H	101,4	101,4	101,4	101	101	99,5	95		
					HP	30	33	35,5	38	40	45	49		
75	462 x 6,92 501 x 6,38 * 547 x 5,85 739 x 4,33 896 x 3,57	T3-80A	80 X 65	F	H	109,8	109,8	109,5	109,5	109	107,5	103,5		
					HP	34	37	39	42	44	49	59,5		
75	462 x 6,92 501 x 6,38 * 547 x 5,85 739 x 4,33 896 x 3,57	T3-80A	80 X 65	E	H	118,9	119	119	118,9	118,5	117,5	110		
					HP	38	41	43	46	48	54,5	60		
					NPSH (m)	-	3,9	3,9	4	4	4,1	4,3		

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

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

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**T**

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones



**Tractor
power
min.**

[HP]

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 Lauftrad Rodete	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal							
					l/min	1250	1500	1750	2000	2500	3000	3500
25	430 x 7 460 x 6,43 500 x 5,93 *	T1-100	100 X 80	E	H	30	29	27,8	26,3	21,8	15	
					HP	15	16,2	17,2	18	19,2	19,5	
					NPSH (m)	-	4	4	4,2	4,6	5,6	
40	460 x 6,92 500 x 6,38 545 x 5,85 *	T3-100A	100 X 80	I	H	51,8	50,5	48,5	46	38	25	
					HP	21,7	24,3	26,3	28,3	31,8	32,5	
				G	H	63,7	62,5	60,7	58,5	52	43	
					HP	28	31	34	36,7	41,5	44,5	
55	460 x 6,92 500 x 6,38 545 x 5,85 *	T3-100A	100 X 80	F	H	70,7	68	68	66	60	50,5	
					HP	32,2	35,8	38,8	42	46,8	50,3	
66	739 x 4,33 900 x 3,57	T3-100A	100 X 80	E	H	78	77	75,5	73	66,3	57,3	
					HP	36,7	40	43,7	46,5	51,8	55,8	
NPSH (m)	-	4,5	4,5	4,6	4,7	4,9						
75	460 x 6,92 500 x 6,38 545 x 5,85 *	T3-110	100 X 80	G	H	78,5	78	77,5	76,5	73,7	68,7	58
					HP	38,5	42	45,2	48,2	54	58,8	63
				85	739 x 4,33 900 x 3,57	T3-110	100 X 80	F	H	86,7	86,4	85,8
HP	44	47,8	51,2						54,6	61	67	72
100	500 x 6,46 540 x 5,93 *	T4-100	100 X 80	E	H	93,8	93,5	93	92,3	90	85,5	75,7
					HP	49,3	53,8	58	62	69,3	76	82
NPSH (m)	-	3,2	3,3	3,4	3,5	3,7	4					
100	500 x 6,46 540 x 5,93 *	T4-100	100 X 80	F	H	115,3	114	112,5	110,4	103	80	
					HP	58	62,7	67,4	72	81	83,5	
				115	940 x 3,41	T4-100	100 X 80	E	H	127	126,5	125
HP	66,6	71	75,4						80,7	91,5	97,5	
NPSH (m)	-	4	4	4,1	4,8	6,5						
130	505 x 5,93 550 x 5,47 *	T4-110	100 X 80	E	H	138	137	136	134	130	123	
					HP	74	82	90	97	107	111	
				NPSH (m)	-	3,3	3,6	4	5,2	6,8		


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

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

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

T

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 Getriebeübersetzung 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	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500
					m ³ /h	120	150	180	210	240	270	300	330
l/s	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	91,5					
70				I	H	61,3	60	57,3	54	47,5			
					HP	42	47	52	55,5	58			
90	505 x 5,93 550 x 5,47 * 880 x 3,41	T4-125	125 X 100	G	H	75,3	74	71,7	68,6	63,5			
					HP	52,8	59,8	66	70,8	74,2			
110				E	H	88	87,2	85,8	83	77,5			
					HP	65,8	73	80	66	91,5			
					NPSH (m)	-	3,8	4	4,2	4,5			
110	522 x 5,93 785 x 3,95 868 x 3,57 * 909 x 3,41	TR4-125	125 X 100	F	H	92	90	86,8	82,9	77,2			
					HP	63,9	71,7	78,9	85	90			
115				E	H	99	97,2	94,2	90	84,7			
					HP	69,4	78,2	86,1	93	98,4			
					NPSH (m)	-	3,9	4,4	5,2	6,6			
115	810 x 3,95 896 x 3,57 * 938 x 3,41	TR4-125	125 X 100	F	H	98,4	96,2	93,1	89,2	84,2			
					HP	69,4	77,8	85,4	92	97,5			
130				E	H	105	104	101	96,7	91,8	83,2		
					HP	76,2	84,8	93	100	107	112		
					NPSH (m)	-	4,5	4,9	5,7	6,7	8,5		
130	835 x 3,95 924 x 3,57 * 967 x 3,41	TR4-125	125 X 100	F	H	105	103	99,7	95,7	91,1	81,8		
					HP	74,5	84	92,3	99,6	106	110		
145				E	H	112	111	108	104	98,8	92,6		
					HP	81,3	91,5	100	108	116	121		
					NPSH (m)	-	4,4	4,8	5,6	6,6	8,4		
30	510 x 3,95 *	T2-150	150 X 100	G	H	20,8	20,6	20,2	19,3	18	16,3	14	
					HP	16,3	17,5	18,7	19,7	20,3	21	21,2	
35				E	H	26,2	26	25,7	25,2	24,2	22,7	20,8	18,5
					HP	19,5	21,2	23	24,7	26	27	28	28,4
					NPSH (m)	-	2	2,2	2,5	3	3,5	4,5	5,5

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

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