

**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<sup>-1</sup> P.F. X Rapporto**  
PTO min<sup>-1</sup> X Gear ratio  
**min<sup>-1</sup> P.d.F. X Rapport**  
PTO min<sup>-1</sup> X Getriebe-übersetzung  
**PTO min<sup>-1</sup> 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
m <sup>3</sup> /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

<b>25</b>	510 x 7,58 550 x 7 *	<b>T1-40</b>	65 X 40	E	<b>H</b>	<b>105,5</b>	<b>105</b>	<b>104</b>	<b>103,5</b>	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>98,5</b>					
					<b>HP</b>	13	14	15,5	16,5	18	19	20,2					
					<b>NPSH (m)</b>	-	3,7	3,8	3,8	3,9	4,1	4,4					
<b>40</b>	460 x 7,58 500 x 7 545 x 6,43 *	<b>T2-40</b>	65 X 40	E	<b>H</b>	<b>127,8</b>	<b>127,5</b>	<b>127,2</b>	<b>127</b>	<b>126,2</b>	<b>125,5</b>	<b>124,2</b>					
					<b>HP</b>	21	22,8	24,3	26	28	29,6	31,2					
					<b>NPSH (m)</b>	-	4,6	4,7	4,8	5	5,2	5,5					
<b>20</b>	500 x 7 545 x 6,43 *	<b>T1-65A</b>	65 X 50	G	<b>H</b>				<b>48</b>	<b>47,7</b>	<b>47,4</b>	<b>46,6</b>	<b>45,7</b>	<b>44,3</b>	<b>42,8</b>	<b>40</b>	
					<b>HP</b>				8,5	9	9,5	10,4	11,3	12	12,7	13,4	
<b>25</b>				E	<b>H</b>				<b>62,3</b>	<b>62,3</b>	<b>62</b>	<b>61,7</b>	<b>61</b>	<b>60</b>	<b>58,5</b>	<b>56,6</b>	
					<b>HP</b>				12	12,7	13,5	14,7	15,8	17	18,2	19,2	
					<b>NPSH (m)</b>				-	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,6	3,8	
<b>35</b>	500 x 7,58 545 x 7 *	<b>T1-50</b>	65 X 50	F	<b>H</b>				<b>82</b>	<b>82</b>	<b>81,8</b>	<b>81,2</b>	<b>80,4</b>	<b>78,7</b>	<b>77</b>	<b>74,5</b>	
					<b>HP</b>				17	17,8	18,7	20,2	21,7	23	24,3	25,7	
<b>35</b>				E	<b>H</b>				<b>91</b>	<b>91</b>	<b>91</b>	<b>90,3</b>	<b>89,3</b>	<b>88</b>	<b>86</b>	<b>84</b>	
					<b>HP</b>				19,5	20,4	21,4	23,2	25	25,5	28	29,5	
					<b>NPSH (m)</b>				-	2,4	2,8	3,2	3,6	3,8	4,2	4,6	
<b>50</b>	530 x 7,58 *	<b>T2-50</b>	65 X 50	E	<b>H</b>				<b>105</b>	<b>105</b>	<b>104,7</b>	<b>104,3</b>	<b>103,5</b>	<b>102,4</b>	<b>101</b>	<b>99</b>	<b>88</b>
					<b>HP</b>				24,5	25,2	26,2	28,2	30,2	32	33,7	35,4	39,3
					<b>NPSH (m)</b>				-	2,2	2,8	3,2	3,6	3,8	4,2	4,6	6
<b>45</b>	500 x 7 545 x 6,43 * 890 x 3,95	<b>T2-65</b>	65 X 50	E	<b>H</b>				<b>111,8</b>	<b>111</b>	<b>110,4</b>	<b>107,8</b>	<b>103</b>	<b>95</b>			
					<b>HP</b>				24,2	25,8	27	30	32,8	35,4			
					<b>NPSH (m)</b>				-	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 <sup>-1</sup> P.F. X Rapporto PTO min <sup>-1</sup> X Gear ratio min <sup>-1</sup> P.d.F. X Rapport PTO min <sup>-1</sup> X Getriebe- übersetzung PTO min <sup>-1</sup> 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 <sup>3</sup> /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

**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 <sup>-1</sup> P.F. X Rapporto X Gear ratio min <sup>-1</sup> P.d.F. X Rapport PTO min <sup>-1</sup> X Getriebe- übersetzung PTO min <sup>-1</sup> 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 Laufrod 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	
66	739 x 4,33 900 x 3,57	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	
70	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	85	82,4	77,3	66
					HP	44	47,8	51,2	54,6	61	67	72
100	900 x 3,57	T3-110	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	123	117	100,5	
					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

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

T

Prestazioni  
Performances  
Caractéristiques  
Leistungsbereich  
Prestaciones

 <b>Tractor power min.</b> <b>[HP]</b>	<b>min<sup>-1</sup> P.F. X Rapporto</b> PTO min <sup>-1</sup> X Gear ratio min <sup>-1</sup> P.d.F. X Rapport PTO min <sup>-1</sup> X Getriebeübersetzung PTO min <sup>-1</sup> X Relación	<b>Pompa</b> Pump Pompe Pumpe Bomba	<b>Asp. X Mand.</b> Inlet X Outlet Aspir X Refoul. Saug. X Druck. Asp. X Imp.	<b>Girante</b> Impeller Roue Laufrad Rodete	<b>Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal</b>								
					l/min	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500
					m <sup>3</sup> /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					
<b>70</b>	505 x 5,93 550 x 5,47 * 880 x 3,41	<b>T4-125</b>	125 X 100	I	H	61,3	60	57,3	54	47,5			
					HP	42	47	52	55,5	58			
<b>90</b>				G	H	75,3	74	71,7	68,6	63,5			
					HP	52,8	59,8	66	70,8	74,2			
<b>110</b>				E	H	88	87,2	85,8	83	77,5			
					HP	65,8	73	80	66	91,5			
					<b>NPSH (m)</b>	-	3,8	4	4,2	4,5			
<b>110</b>	522 x 5,93 785 x 3,95 868 x 3,57 * 909 x 3,41	<b>TR4-125</b>	125 X 100	F	H	92	90	86,8	82,9	77,2			
					HP	63,9	71,7	78,9	85	90			
<b>115</b>				E	H	99	97,2	94,2	90	84,7			
					HP	69,4	78,2	86,1	93	98,4			
					<b>NPSH (m)</b>	-	3,9	4,4	5,2	6,6			
<b>115</b>	810 x 3,95 896 x 3,57 * 938 x 3,41	<b>TR4-125</b>	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			
<b>130</b>				E	H	105	104	101	96,7	91,8	83,2		
					HP	76,2	84,8	93	100	107	112		
					<b>NPSH (m)</b>	-	4,5	4,9	5,7	6,7	8,5		
<b>130</b>	835 x 3,95 924 x 3,57 * 967 x 3,41	<b>TR4-125</b>	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		
<b>145</b>				E	H	112	111	108	104	98,8	92,6		
					HP	81,3	91,5	100	108	116	121		
					<b>NPSH (m)</b>	-	4,4	4,8	5,6	6,6	8,4		
<b>30</b>	510 x 3,95 *	<b>T2-150</b>	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	
<b>35</b>				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
					<b>NPSH (m)</b>	-	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