

# **Carrello retrattile**

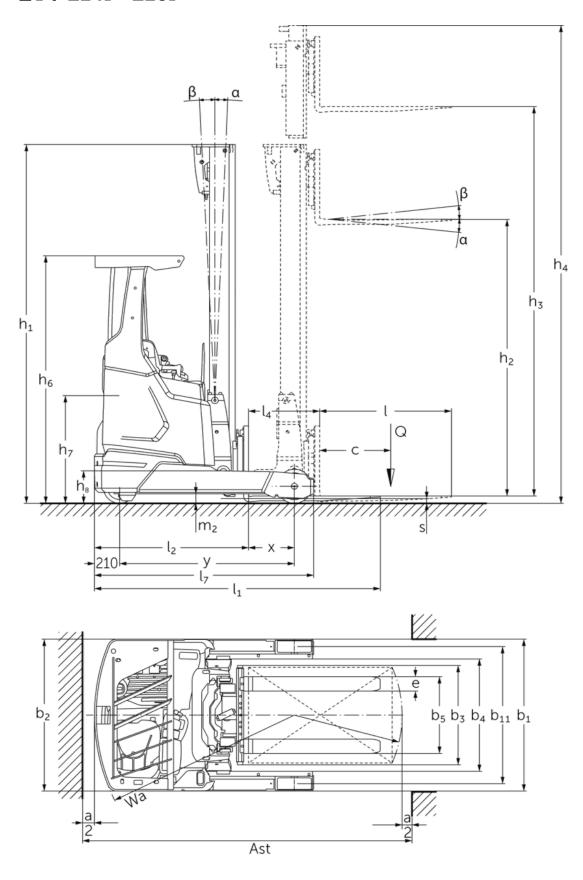
ETV 214i - 216i

Altezza di sollevamento: 4550-10700 mm / Portata: 1400-1600 kg





## ETV 214i - 216i



### ETV 214i - 216i

	ETV 214i, ETV 216i	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/ indietro	Inclinazione della piastra portaforche avanti/ indietro
		5000 mm	2200 mm	1546 mm	5654 mm		2/5°
		5300 mm	2300 mm	1646 mm	5954 mm		2/5°
6200 mm   2600 mm   1946 mm   6854 mm   275 *		5600 mm	2400 mm	1746 mm	6254 mm		2/5°
Second		5900 mm	2500 mm	1846 mm	6554 mm		2/5°
Second		6200 mm	2600 mm	1946 mm	6854 mm		2/5°
		6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm		2/5°
1400 mm   3000 mm   2346 mm   8054   275		6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm		2/5°
Inclinazione forche / Montante triplex DZ / trafilato a freeddo   Montante triplex DZ / trafilato   Montante triplex DZ / trafilato		7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm		2/5°
Notininazione forche / Montante triplex DZ / trafilato a freddo   100 mm   100 mm		7400 mm	3000 mm	2346 mm			2/5°
Richardone Forche / Montante triplex DZ / trainato a freedo		7700 mm	3100 mm	2446 mm	8354 mm		2/5°
Freddo	Inclinazione forche / Montante triplex D7 / trafilato a	8000 mm	3200 mm	2546 mm	8654 mm		2/5°
1	· ·	8300 mm	3300 mm	2646 mm	8954 mm		2/5°
9020 mm   3540 mm   2886 mm   9674 mm   2/5 °     9410 mm   3670 mm   3016 mm   10064 mm   2/5 °     9920 mm   3840 mm   3186 mm   10574 mm   2/5 °     10250 mm   3950 mm   3296 mm   10904 mm   2/5 °     10250 mm   4040 mm   3386 mm   11174 mm   2/5 °     10700 mm   4100 mm   3446 mm   11354 mm   1/5 °     10700 mm   2050 mm   1396 mm   5204 mm   1/5 °     5240 mm   2280 mm   1626 mm   5654 mm   1/5 °     5240 mm   2280 mm   1626 mm   5894 mm   1/5 °     5240 mm   2350 mm   1636 mm   5014 mm   1/5 °     5240 mm   2350 mm   1636 mm   6104 mm   1/5 °     5240 mm   2300 mm   1646 mm   5954 mm   1/5 °     5250 mm   2400 mm   1746 mm   6374 mm   1/3 °     5270 mm   2440 mm   1786 mm   6374 mm   1/3 °     5200 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3 °     5200 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3 °     5200 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3 °     5200 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3 °     5200 mm   2500 mm   2246 mm   7154 mm   0.5 / 2 °     7310 mm   2900 mm   2316 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     7310 mm   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     7310 mm   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     7310 mm   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     7310 mm   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1001 ma   2900 mm   2346 mm   7964 mm   0.5 / 2 °     1		8420 mm	3340 mm	2686 mm	9074 mm		2/5°
P410 mm   3670 mm   3016 mm   10064 mm   2 / 5 ° mm   10250 mm   3840 mm   3186 mm   10574 mm   2 / 5 ° mm   10250 mm   3950 mm   3296 mm   11174 mm   2 / 5 ° mm   10700 mm   4100 mm   3446 mm   11354 mm   2 / 5 ° mm   10700 mm   4100 mm   3446 mm   11354 mm   2 / 5 ° mm   10700 mm   2500 mm   1396 mm   5204 mm   1 / 5 ° 5 5 000 mm   2200 mm   1546 mm   5654 mm   1 / 5 ° 5 5 000 mm   2200 mm   1646 mm   5664 mm   1 / 5 ° 5 5 000 mm   2300 mm   1646 mm   5664 mm   1 / 5 ° 5 000 mm   2300 mm   1646 mm   5894 mm   1 / 5 ° 5 000 mm   2300 mm   1646 mm   6104 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2300 mm   1646 mm   6104 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2300 mm   1646 mm   6104 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2300 mm   1646 mm   6104 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2400 mm   1746 mm   6254 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2400 mm   1746 mm   6554 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2400 mm   1746 mm   6554 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2600 mm   2600 mm   2400 mm   1746 mm   6554 mm   1 / 3 ° 5 000 mm   2600 mm		8720 mm	3440 mm	2786 mm	9374 mm		2/5°
P920 mm   3840 mm   3186 mm   10574 mm   2/5° mm   10250 mm   3950 mm   3996 mm   10904 mm   11174 mm   2/5° mm   10520 mm   4040 mm   3386 mm   11174 mm   2/5° mm   10700 mm   4100 mm   3446 mm   11354 mm   1/5°   10700 mm   2200 mm   1396 mm   5204 mm   1/5°   10700 mm   2200 mm   1546 mm   5554 mm   1/5°   10700 mm   2200 mm   1646 mm   5954 mm   1/5°   10700 mm   2300 mm   1646 mm   5954 mm   1/5°   10700 mm   2300 mm   1646 mm   6254 mm   1/5°   10700 mm   2400 mm   1746 mm   6254 mm   1/3°   10700 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3°   10700 mm   2600 mm   1746 mm   6254 mm   1/3°   10700 mm   2600 mm   2406 mm   1746 mm   6554 mm   1/3°   10700 mm   2600 mm   2406 mm   7154 mm   0.5/2°   10700 mm   2700 mm   2246 mm   7754 mm   0.5/2°   10700 mm   2900 mm   2246 mm   7754 mm   0.5/2°   10700 mm   2900 mm   2246 mm   7754 mm   0.5/2°   10700 mm   2000 mm   2346 mm   7964 mm   0.5/2°   10700 mm   2000 mm   2246 mm   7754 m		9020 mm	3540 mm	2886 mm	9674 mm		2/5°
10250 mm   3950 mm   3296 mm   1026 mm   275 m		9410 mm	3670 mm	3016 mm			2/5°
10520 mm		9920 mm	3840 mm	3186 mm			2/5°
10700 mm		10250 mm	3950 mm	3296 mm			2/5°
March   Marc		10520 mm	4040 mm	3386 mm			2/5°
S000 mm   2200 mm   1546 mm   5654 mm   1/5 °     S240 mm   2280 mm   1626 mm   5894 mm   1/5 °     S300 mm   2300 mm   1646 mm   5954 mm   1/5 °     S450 mm   2350 mm   1696 mm   6104 mm   1/3 °     S600 mm   2400 mm   1746 mm   6254 mm   1/3 °     S720 mm   2440 mm   1786 mm   6374 mm   1/3 °     S720 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3 °     S900 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3 °     S900 mm   2700 mm   2046 mm   7154 mm   0.5 / 2 °     S800 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     T100 mm   2970 mm   2316 mm   7964 mm   0.5 / 1 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     T100 mm   2900 mm   2246 mm   7754 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     T100 mm   2900 mm   2246 mm   7754 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2346 mm   7754 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2346 mm   7754 mm   0.5 / 2 °     S900 mm   2800 mm   2346 mm   7864 mm   7864 mm   0.5 / 1 °     S900 mm   2900 mm   2346 mm   7864 mm   7864 mm   0.5 / 1 °     S900 mm   2800 m		10700 mm	4100 mm	3446 mm			2/5°
S240 mm   2280 mm   1626 mm   5894 mm   1/5°     S300 mm   2300 mm   1646 mm   5954 mm   1/5°     S450 mm   2350 mm   1696 mm   6104 mm   1/3°     S560 mm   2400 mm   1746 mm   6254 mm   1/3°     S720 mm   2440 mm   1786 mm   6374 mm   1/3°     S720 mm   2500 mm   1846 mm   6554 mm   1/3°     S900 mm   2500 mm   1946 mm   6854 mm   1/3°     S900 mm   2700 mm   2046 mm   7154 mm   0.5/2°     S800 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5/2°     S710 mm   2970 mm   2316 mm   7964 mm   0.5/2°     S900 mm   2700 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2700 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2700 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0.5/2°     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2800 mm   2146 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2900 mm   2246 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   7754 mm   0.5/2°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   7864 mm   0.5/1°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   2346 mm   8054 mm   0.5/1°     S900 mm   8000		4550 mm	2050 mm	1396 mm	5204 mm	1/5°	
Solid mm   Solid mm		5000 mm	2200 mm	1546 mm	5654 mm	1/5°	
S450 mm		5240 mm	2280 mm	1626 mm	5894 mm	1/5°	
Second mate		5300 mm	2300 mm	1646 mm	5954 mm	1/5°	
S720 mm		5450 mm	2350 mm	1696 mm	6104 mm	1/3°	
Inclinazione montante / Montante triplex DZ / Profili laminati a caldo  5900 mm 2500 mm 1846 mm 6554 mm 1/3 ° 6200 mm 2600 mm 1946 mm 6854 mm 1/3 ° 6500 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7310 mm 2900 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 2 ° 7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 °		5600 mm	2400 mm	1746 mm	6254 mm	1/3°	
laminati a caldo       5900 mm       2500 mm       1846 mm       6554 mm       1/3 °         6200 mm       2600 mm       1946 mm       6854 mm       1/3 °         6500 mm       2700 mm       2046 mm       7154 mm       0,5 / 2 °         6800 mm       2800 mm       2146 mm       7454 mm       0,5 / 2 °         7100 mm       2900 mm       2246 mm       7754 mm       0,5 / 2 °         7310 mm       2970 mm       2316 mm       7964 mm       0,5 / 1 °         6800 mm       2700 mm       2046 mm       7154 mm       0,5 / 2 °         6800 mm       2800 mm       2146 mm       7454 mm       0,5 / 2 °         7100 mm       2900 mm       2246 mm       7754 mm       0,5 / 2 °         7100 mm       2900 mm       2246 mm       7754 mm       0,5 / 2 °         7100 mm       2900 mm       2246 mm       7754 mm       0,5 / 2 °         7100 mm       2970 mm       2316 mm       7964 mm       0,5 / 1 °         7400 mm       3000 mm       2346 mm       8054 mm       0,5 / 1 °         7700 mm       3100 mm       2446 mm       8054 mm       0,5 / 1 °	Inclinazione montante / Montante tripley D7 / Profili	5720 mm	2440 mm	1786 mm	6374 mm	1/3°	
6500 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 6500 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 2 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2446 mm 8054 mm 0,5 / 1 °	'	5900 mm	2500 mm	1846 mm	6554 mm	1/3°	
6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 2 ° 6500 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 °		6200 mm	2600 mm	1946 mm	6854 mm	1/3°	
T100 mm   2900 mm   2246 mm   7754 mm   0,5 / 2 °		6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm	0,5 / 2°	
7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 6500 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 2 ° 7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3100 mm 2446 mm 8354 mm 0,5 / 1 °		6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm	0,5 / 2°	
7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° mm 6500 mm 2700 mm 2046 mm 7154 mm 0,5 / 2 ° 6800 mm 2800 mm 2146 mm 7454 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2900 mm 2246 mm 7754 mm 0,5 / 2 ° 7100 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 2 ° 7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7700 mm 3100 mm 2446 mm 8354 mm 0,5 / 1 °		7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm	0,5 / 2°	
March   Montante triplex DZ / trafilato a freeddo   Montante triplex DZ / trafilato a freeddo   Montante triplex DZ / trafilato   Montante t		7310 mm	2970 mm	2316 mm	7964 mm	0,5 / 1°	
6800 mm   2800 mm   2146 mm   7454 mm   0,5 / 2 °		7400 mm	3000 mm	2346 mm		0,5 / 1°	
The contraction of the contrac		6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm	0,5 / 2°	
Inclinazione montante / Montante triplex DZ / trafilato a freddo 7310 mm 2970 mm 2316 mm 7964 mm 0,5 / 1 ° 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 mm 0,5 / 1 ° 7700 mm 3100 mm 2446 mm 8354 mm 0,5 / 1 °		6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm	0,5 / 2 °	
a freddo 7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 0,5 / 1 ° mm 7700 mm 3100 mm 2446 mm 8354 mm 0,5 / 1 °		7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm	0,5 / 2°	
7400 mm 3000 mm 2346 mm 8054 0,5 / 1 ° mm  7700 mm 3100 mm 2446 mm 8354 mm 0,5 / 1 °	· ·	7310 mm	2970 mm	2316 mm	7964 mm	0,5 / 1 °	
	a treddo	7400 mm	3000 mm	2346 mm		0,5 / 1°	
8000 mm 3200 mm 2546 mm 8654 mm 0,5 / 1°		7700 mm	3100 mm	2446 mm	8354 mm	0,5 / 1°	
		8000 mm	3200 mm	2546 mm	8654 mm	0,5 / 1°	

8300 mm	3300 mm	2646 mm	8954 mm 0,5 / 1°
8420 mm	3340 mm	2686 mm	9074 mm 0,5 / 1°
8720 mm	3440 mm	2786 mm	9374 mm 0,5 / 1°
9020 mm	3540 mm	2886 mm	9674 mm 0,5 / 1°

### Tabella VDI

	1.1	Costruttore (sigla)			Junghe	inrich	
Caratteristiche	1.2	Indicazioni modello del costruttore			ETV 214i	ETV 216i	
	1.3	Trazione			Elett		
	1.4	Uso			Sedile tra		
	1.5	Portata/carico	Q	kg	1400 1600		
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	c	mm	60		
	1.8	Distanza del carico	x	mm	433	383	
	1.8.1	Distanza del carico, montante avanzato		mm	205		
	1.9	Interasse ruote	у	mm	1410	1460	
	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)	,	kg	2828	2850	
	2.3	Carico sull'asse senza carico ant./post.		kg	1805 / 1023	1815 / 1035	
	2.4	Carico sull'asse con forche avanzate con carico ant./post.		kg	494 / 3734	503 / 3947	
Pesi	2.5	Carico sull'asse con forche arretrate con carico ant./post.		kg	1586 / 2642	1594 / 2856	
	3.1	Gommatura			Poliuretano (PU)		
	3.2	Dimensione ruote anteriori			Ø 270	x 114	
laio	3.3	Dimensione ruote, posteriori			Ø 285	x 100	
e/te	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)			1x /	2	
Ruote/telaio	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b11	mm	1148		
	4.1	Inclinazione montante avanti/indietro	a/ß	0	1/3		
	4.2	Altezza montante chiuso (h1)	h1	mm	2300		
	4.3	Alzata libera (h2)	h2	mm	1656		
	4.4	Sollevamento (h3)	h3	mm	5300		
	4.5	Altezza montante sfilato (h4)	h4	mm	594	14	
	4.7	Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina)			2072		
			h6	mm	20.	/2	
	4.8	Altezza sedile operatore/altezza pedana	h6 h7	mm mm	94		
	4.8					7	
		Altezza sedile operatore/altezza pedana	h7	mm	94	7	
Se	4.10	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze	h7 h8	mm mm	94	7	
i base	4.10 4.19	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche	h7 h8	mm mm mm	94 27 2287	7 2 2437 1287	
ni di base	4.10 4.19 4.20	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale	h7 h8 l1 l2	mm mm mm	94 27 2287 1187	7 2 2437 1287	
nsioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale	h7 h8 l1 l2 b1 b2	mm mm mm mm	94 27 2287 1187	7 2 2437 1287 70	
mensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale	h7 h8 l1 l2 b1 b2	mm mm mm mm mm	94 27 2287 1187 127	7 2 2437 1287 70 70 1 x 1150	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche	h7 h8 l1 l2 b1 b2	mm mm mm mm mm	94 27 2287 1187 127 127 40 x 120	7 2 2437 1287 70 70 1 x 1150	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l	mm mm mm mm mm mm	94 27 2287 1187 127 40 x 120 21	7 2 2437 1287 70 70 × 1150 3	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23 4.24	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche Larghezza piastra portaforche Scartamento esterno forche	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l	mm mm mm mm mm mm	94 27 2287 1187 127 40 x 120 21 83	7 2 2 437 1287 70 70 70 8 1150 8 0 5	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23 4.24 4.25	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche Larghezza piastra portaforche Scartamento esterno forche	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l b3 b5	mm	94 27 2287 1187 127 127 40 x 120 21 83	7 2 2437 1287 70 70 2 x 1150 3 0 5 730	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23 4.24 4.25 4.25.1	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche Larghezza piastra portaforche Scartamento esterno forche Distanza esterna forche (min./max.)	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l b3 b5	mm	94 27 2287 1187 127 40 × 120 21 83 33 335 /	7 2 2437 1287 70 70 2 x 1150 3 0 5 730	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23 4.24 4.25 4.25.1 4.26	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche Larghezza piastra portaforche Scartamento esterno forche Distanza esterna forche (min./max.) Larghezza tra razze/superfici di carico	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l b3 b5	mm	94 27 2287 1187 127 40 x 120 21 83 335 / 94	7 2 2 437 1287 70 70 70 70 730 730 730 7588	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23 4.24 4.25 4.25.1 4.26 4.28 4.32	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche Larghezza piastra portaforche Scartamento esterno forche Distanza esterna forche (min./max.) Larghezza tra razze/superfici di carico Avanzamento montante	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l  b3 b5 b5 b4	mm	94 27 2287 1187 127 40 x 120 21 83 33 335 / 94 638	7 2 2 437 1287 70 70 70 70 730 730 730 7588	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23 4.24 4.25 4.25.1 4.26 4.28 4.32 4.34.1	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche Larghezza piastra portaforche Scartamento esterno forche Distanza esterna forche (min./max.) Larghezza tra razze/superfici di carico Avanzamento montante Luce libera da terra centro interasse ruote	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l b3 b5 b5 b4	mm	94 27 2287 1187 127 40 x 120 28 83 33 335 / 94 638	7 2 2 437 1287 70 70 8 1150 3 0 5 730 0 588	
Dimensioni di base	4.10 4.19 4.20 4.21.1 4.21.2 4.22 4.23 4.24 4.25 4.25.1 4.26 4.28 4.32 4.34.1	Altezza sedile operatore/altezza pedana Altezza razze Lunghezza totale Lunghezza incluso dorso forche Larghezza totale Larghezza totale Dimensioni forche Classe di aggancio piastra portaforche Larghezza piastra portaforche Scartamento esterno forche Distanza esterna forche (min./max.) Larghezza tra razze/superfici di carico Avanzamento montante Luce libera da terra centro interasse ruote Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000×1200 trasversale)	h7 h8 l1 l2 b1 b2 s/e/l b3 b5 b5 b4  m2 Ast	mm	94 27 2287 1187 127 127 40 x 120 21 83 335 / 94 638 75 2646	7 2 2 2 437 1287 70 70 8 3 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	

Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico	km/h	11 / 11		
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico	m/s	0,4 / 0,68		
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico	m/s	0,55 / 0,52		
	5.4	Velocità di avanzamento con/senza carico	m/s	0,2 / 0,2		
	5.7	Pendenza con/senza carico	%	7 / 10		
	5.8	Max. pendenza con/senza carico	%	10 / 15		
	5.9	Tempo di accelerazione con/senza carico	S	5,2 / 4,8		
	5.10	Freno di servizio		elettrico		
	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min	kW	7,5		
Ca	6.2	motore di sollevamento, prestazione S3	kW	10,5		
ron	6.3	Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36		Jungheinrich Li-Ion		
elett	6.4	Tensione batteria/capacità nominale	V / Ah	51,2 / 230		
9/o	6.5	Peso batteria	kg	106	190	
ettric	6.6.1	Consumo energia secondo ciclo EN	kWh/h	2,9		
ele	6.6.2	CO2 equivalente in base a EN16796	kg/h	1,6		
Motore elettrico/elettronica	6.7	Resa di movimentazione	t/h	49	57	
	6.8	Efficienza nella movimentazione secondo VDI 2198	t/kWh	18,8	21,1	
	6.8.1	Consumo energetico con produttività max.	kWh/h	2,6	2,7	
Varie	8.1	Tipo di comando per la trazione		Corrente trifase		
	10.1	Pressione d'esercizio per attrezzatura	bar	150		
	10.2	Flusso dell'olio per gli attacchi	l/min	20		
	10.7	Livello di pressione sonora secondo EN12053	dB (A)	67	65	

<sup>-</sup> Ai sensi della direttiva VDI 2198, questa scheda tecnica cita solo i valori tecnici dell'apparecchio standard. Gommature diverse, altri montanti, attrezzature ecc. possono modificare i valori.

#### Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1 20088 Rosate MI Telefono 02 908711 Telefax 02 908712335 info@jungheinrich.it www.jungheinrich.it

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di Norderstedt, Moosburg e Landsberg, nonché il nostro centro ricambi di Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001 ISO 14001

l mezzi di movimentazione Jungheinrich sono conformi ai requisiti europei di sicurezza.



