

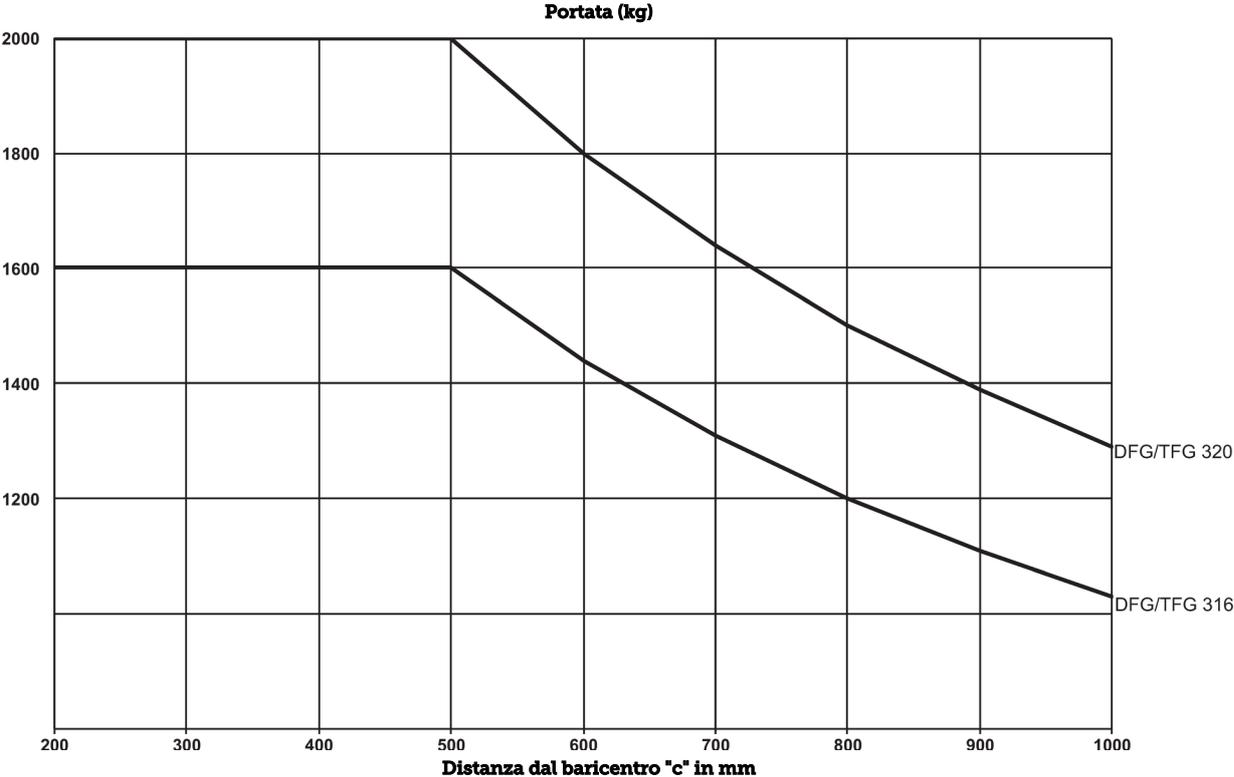


## **Carrello elevatore diesel** **DFG 316-320**

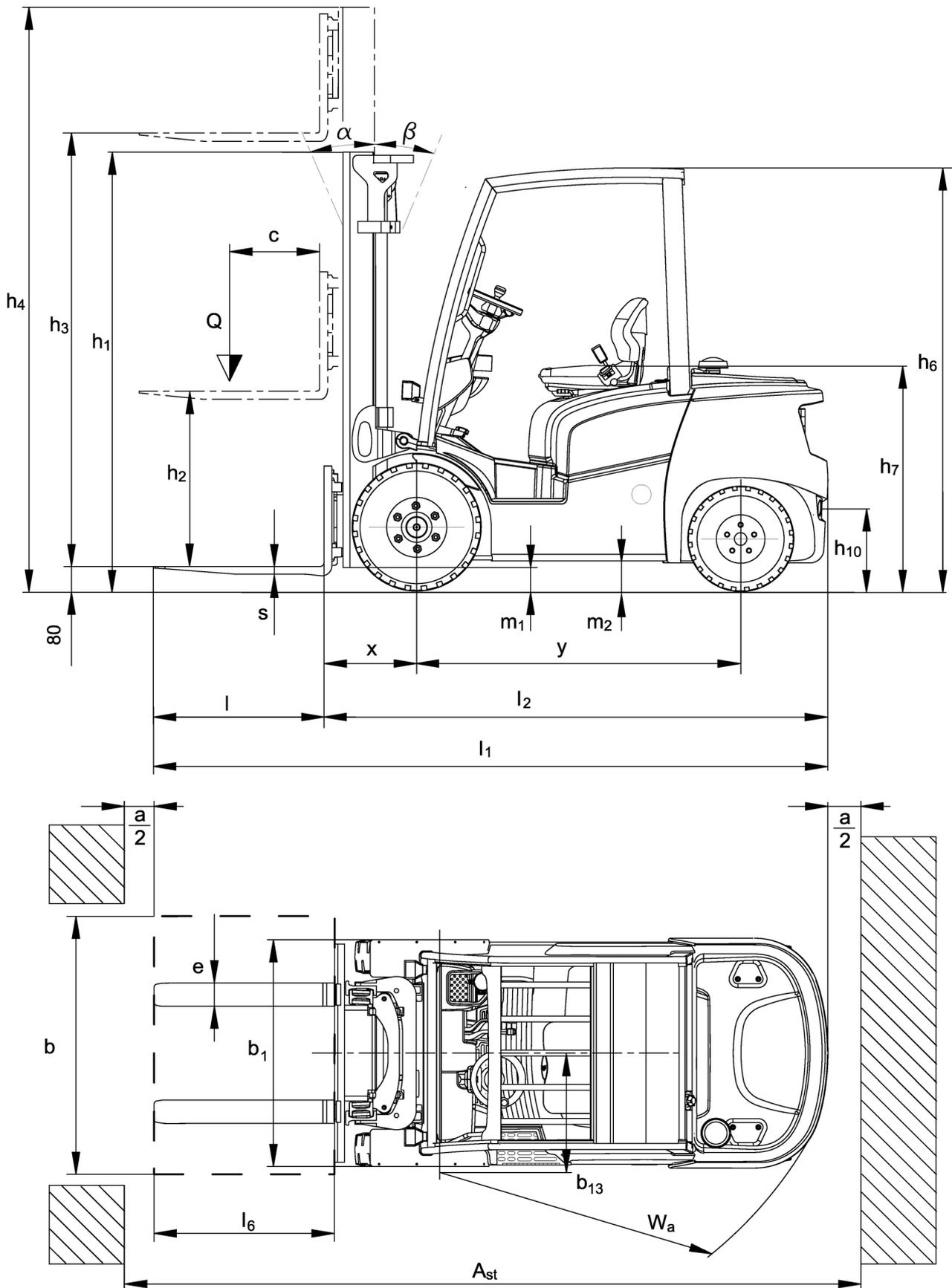
**Altezza di sollevamento: 2900-7500 mm / Portata: 1600-2000 kg**

**JUNGHEINRICH**

# DFG 316-320



# DFG 316-320



# DFG 316-320

DFG 316	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/indietro
Montante duplex ZT	2900 mm	2016 mm	150 mm	3490 mm	6 / 7 °
	3100 mm	2116 mm	150 mm	3690 mm	6 / 7 °
	3300 mm	2216 mm	150 mm	3890 mm	6 / 7 °
	3500 mm	2316 mm	150 mm	4090 mm	6 / 5 °
	3700 mm	2416 mm	150 mm	4290 mm	6 / 5 °
	4000 mm	2516 mm	150 mm	4590 mm	6 / 5 °
	4300 mm	2716 mm	150 mm	4890 mm	6 / 5 °
	4500 mm	2816 mm	150 mm	5090 mm	6 / 5 °
Montante duplex ZZ	3100 mm	2071 mm	1481 mm	3690 mm	6 / 7 °
	3300 mm	2171 mm	1581 mm	3890 mm	6 / 7 °
	3500 mm	2271 mm	1681 mm	4090 mm	6 / 5 °
	3700 mm	2371 mm	1781 mm	4290 mm	6 / 5 °
	4000 mm	2521 mm	1931 mm	4590 mm	6 / 5 °
Montante triplex DZ	4400 mm	2031 mm	1441 mm	4990 mm	6 / 5 °
	4640 mm	2111 mm	1521 mm	5230 mm	6 / 5 °
	4700 mm	2131 mm	1541 mm	5290 mm	6 / 5 °
	4800 mm	2171 mm	1581 mm	5390 mm	6 / 5 °
	5000 mm	2241 mm	1651 mm	5590 mm	6 / 5 °
	5500 mm	2421 mm	1831 mm	6090 mm	6 / 5 °
	6000 mm	2591 mm	2001 mm	6590 mm	6 / 5 °
	6500 mm	2771 mm	2181 mm	7090 mm	6 / 5 °
	7000 mm	2941 mm	2351 mm	7590 mm	6 / 5 °
	7500 mm	3111 mm	2521 mm	8090 mm	6 / 5 °
DFG 320	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/indietro
Montante duplex ZT	2900 mm	2023 mm	150 mm	3512 mm	6 / 7 °
	3100 mm	2123 mm	150 mm	3712 mm	6 / 7 °
	3300 mm	2223 mm	150 mm	3912 mm	6 / 7 °
	3500 mm	2323 mm	150 mm	4112 mm	6 / 5 °
	3700 mm	2423 mm	150 mm	4312 mm	6 / 5 °
	4000 mm	2523 mm	150 mm	4612 mm	6 / 5 °
	4300 mm	2723 mm	150 mm	4912 mm	6 / 5 °
	4500 mm	2823 mm	150 mm	5112 mm	6 / 5 °
Montante duplex ZZ	3100 mm	2078 mm	1436 mm	3742 mm	6 / 7 °
	3300 mm	2178 mm	1536 mm	3942 mm	6 / 7 °
	3500 mm	2278 mm	1636 mm	4142 mm	6 / 5 °
	3700 mm	2378 mm	1736 mm	4342 mm	6 / 5 °
	4000 mm	2528 mm	1886 mm	4642 mm	6 / 5 °
Montante triplex DZ	4400 mm	2038 mm	1396 mm	5042 mm	6 / 5 °
	4640 mm	2118 mm	1476 mm	5282 mm	6 / 5 °
	4700 mm	2138 mm	1496 mm	5342 mm	6 / 5 °
	4800 mm	2178 mm	1536 mm	5442 mm	6 / 5 °
	5000 mm	2248 mm	1606 mm	5642 mm	6 / 5 °
	5500 mm	2428 mm	1786 mm	6142 mm	6 / 5 °
	6000 mm	2598 mm	1951 mm	6642 mm	6 / 5 °
	6500 mm	2778 mm	2136 mm	7142 mm	6 / 5 °
	7000 mm	2948 mm	2306 mm	7642 mm	6 / 5 °

7500 mm

3118 mm

2476 mm

8142 mm

6 / 5 °

# Tabella VDI

Edizione: 01/2021

Caratteristiche	1.1	Costruttore (sigla)		Jungheinrich	
	1.2	Indicazioni modello del costruttore		DFG 316	DFG 320
	1.3	Trazione		Diesel	
	1.4	Uso		Sedile	
	1.5	Portata/carico	Q kg	1600	2000
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	c mm	500	
	1.8	Distanza del carico	x mm	409	416
	1.9	Interasse ruote	y mm	1500	
	Pesi	2.1	Peso proprio	kg	2620
2.2		Carico sull'asse con carico ant./post.	kg	3780 / 440	4440 / 540
2.3		Carico sull'asse senza carico ant./post.	kg	1210 / 1410	1220 / 1760
Ruote/telaio	3.1	Gommatura		PNEUMATICI	
	3.2	Dimensione ruote anteriori		6.50-10	
	3.3	Dimensione ruote, posteriori		18x7-8	
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)		2x/2	
	3.6	Larghezza di transito, anteriore	b <sub>10</sub> mm	921	
	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b <sub>11</sub> mm	870	
Dimensioni di base	4.2	Altezza montante chiuso (h1)	h <sub>1</sub> mm	2016	2023
	4.3	Alzata libera (h2)	h <sub>2</sub> mm	150	
	4.4	Sollevamento (h3)	h <sub>3</sub> mm	2900	
	4.5	Altezza montante sfilato (h4)	h <sub>4</sub> mm	3490	3512
	4.7	Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina)	h <sub>6</sub> mm	2120	
	4.8	Altezza sedile operatore/altezza pedana	h <sub>7</sub> mm	1075	
	4.12	Altezza gancio di traino	h <sub>10</sub> mm	375	372
	4.19	Lunghezza totale	l <sub>1</sub> mm	3311	3368
	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l <sub>2</sub> mm	2261	2318
	4.21.1	Larghezza totale	b <sub>1</sub> mm	1113	
	4.22	Dimensioni forche	s/e/ l mm	40 / 100 / 1050	
	4.23	Classe di aggancio piastra portaforche		2A	
	4.24	Larghezza piastra portaforche	b <sub>3</sub> mm	980	
	4.31	Luce libera da terra con carico sotto il montante	m <sub>1</sub> mm	93	95
	4.32	Luce libera da terra centro interasse ruote	m <sub>2</sub> mm	111	109
	4.34	Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale)	Ast mm	3630	3667
	4.34.1	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Ast mm	3829	3866
	4.35	Raggio di curvatura	W <sub>a</sub> mm	2020	2050
4.36	Il più piccolo raggio di sterzata	b <sub>13</sub> mm	562		
Dati sulle prestazioni	5.10	Freno di servizio		idraulico	
	5.11	Freno di stazionamento		idraulico	
Motore V	7.1	Costruttore motore/Tipo		Kubota V2403-M	
	7.2	Prestazioni motore secondo DIN ISO 1585	kW	31,2	
	7.3	Numero giri nominale	1/min	2200	
	7.4	Numero cilindri/cilindrata	st / cm <sup>3</sup>	4 / 2434	
	7.5.1	Consumo di carburante in base a EN 16796 (diesel)	l/h	2,3	2,6

	7.5.2	Equivalente a CO2 secondo EN 16796 (diesel)	kg/h	7.31	8.26
Varie	8.1	Tipo di comando per la trazione		idrodinamico	
	10.1	Pressione d'esercizio per attrezzatura	bar	210	
	10.2	Flusso dell'olio per gli attacchi	l/min	40	
	10.5	Versione di sterzo		idraulico	
	10.7	Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore	dB (A)	82	
	10.8	Gancio di traino di tipologia DIN		Perno	
<p>- 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.</p>					

- 1.8: + 27,5 mm con traslatore laterale integrato

**Jungheinrich Italiana S.r.l.**

Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335

[info@jungheinrich.it](mailto:info@jungheinrich.it)  
[www.jungheinrich.it](http://www.jungheinrich.it)

Certificazione dei Sistemi di Gestione  
negli stabilimenti di produzione tedeschi  
di Norderstedt, Moosburg e Landsberg.

ISO 9001  
ISO 14001

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



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.