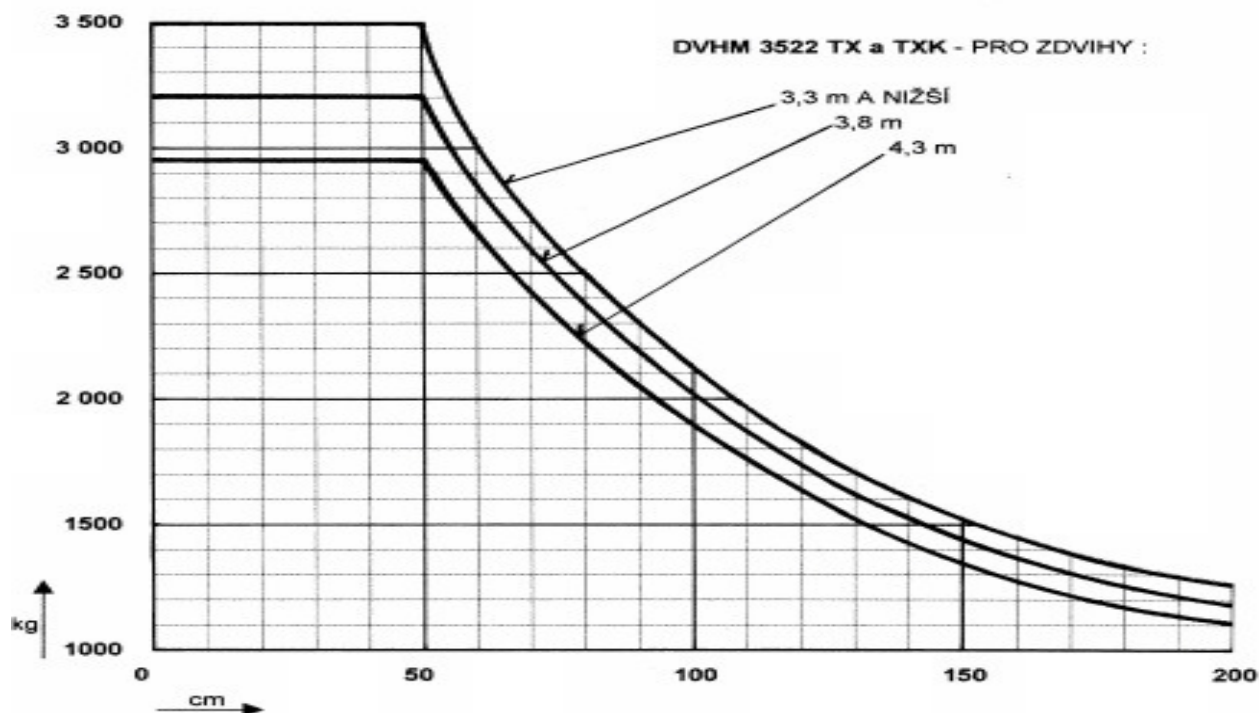




**Maximální povolené nosnosti při použití zvedacího zařízení**  
**DUPLEX**  
**(pro řadu DVHM)**

**DVHM 3522 TX**



**Maximální povolené nosnosti při použití zvedacího zařízení TRIPLEX**  
**(pro řadu DVHM)**

Maximální povolené nosnosti zvedacího zařízení TRIPLEX při využití zdvihu do 3,3 m					
Typ vozíku	Vyložení těžiště v mm – nosnost v kg				
Výška ZZ TRIPLEX	500	600	800	1000	1500
<b>DVHM 3522 TX, DV35T4</b>					
4000 mm	3440	2920	2190	1750	1165
4500 mm	3410	2920	2190	1750	1165
5000 mm	3395	2920	2190	1750	1165
5500 mm	3370	2920	2190	1750	1165
6000 mm	3345	2920	2190	1750	1165
6000 mm	335	2920	2190	1750	1165
7000 mm	3330	2920	2190	1750	1165
7500 mm	3280	2920	2190	1750	1165
8000 mm	3240	2920	2190	1750	1165





## Maximální povolené nosnosti při použití zvedacího zařízení TRIPLEX (pro řadu DVHM)

Maximální povolené nosnosti zvedacího zařízení TRIPLEX při využití zdvihu nad 3,3 m					
Typ vozíku	Vyložení těžiště v mm – nosnost v kg				
Výška ZZ TRIPLEX	500	600	800	1000	1500
<b>DVHM 3522 TX, DV 35 T4</b>					
4000 mm	3000	2750	2190	1750	1165
4500 mm	2700	2475	2125	1750	1165
5000 mm	2425	2225	1910	1670	1165
5500 mm	1985	1820	1560	1365	1045
6000 mm	1425	1490	1280	1120	855
6500 mm	1340	1230	1055	925	705
7000 mm	1040	1135	975	855	650
7500 mm	840	770	660	575	440
8000 mm	680	630	540	460	350

## Průjezdni výšky při použití nestandardních zvedacích zařízení (pro řadu DVHM)

ZZ TRIPLEX		ZZ DUPLEX	
TYP VOZÍKU/výška ZZ	Průjezdni výška (h <sub>1</sub> ) v mm	TYP VOZÍKU/výška ZZ	Průjezdni výška (h <sub>1</sub> ) v mm
<b>DVHM 3522TX, DV35T4</b>		<b>DVHM 3522TX, DV 35T4</b>	
4000 mm	2290	3800 mm	2747
4500 mm	2455	4400 mm	3047
5000 mm	2620		
5500 mm	2785		
6000 mm	2950		
6000 mm	3120		
7000 mm	3280		
7500 mm	3450		
8000 mm	3610		

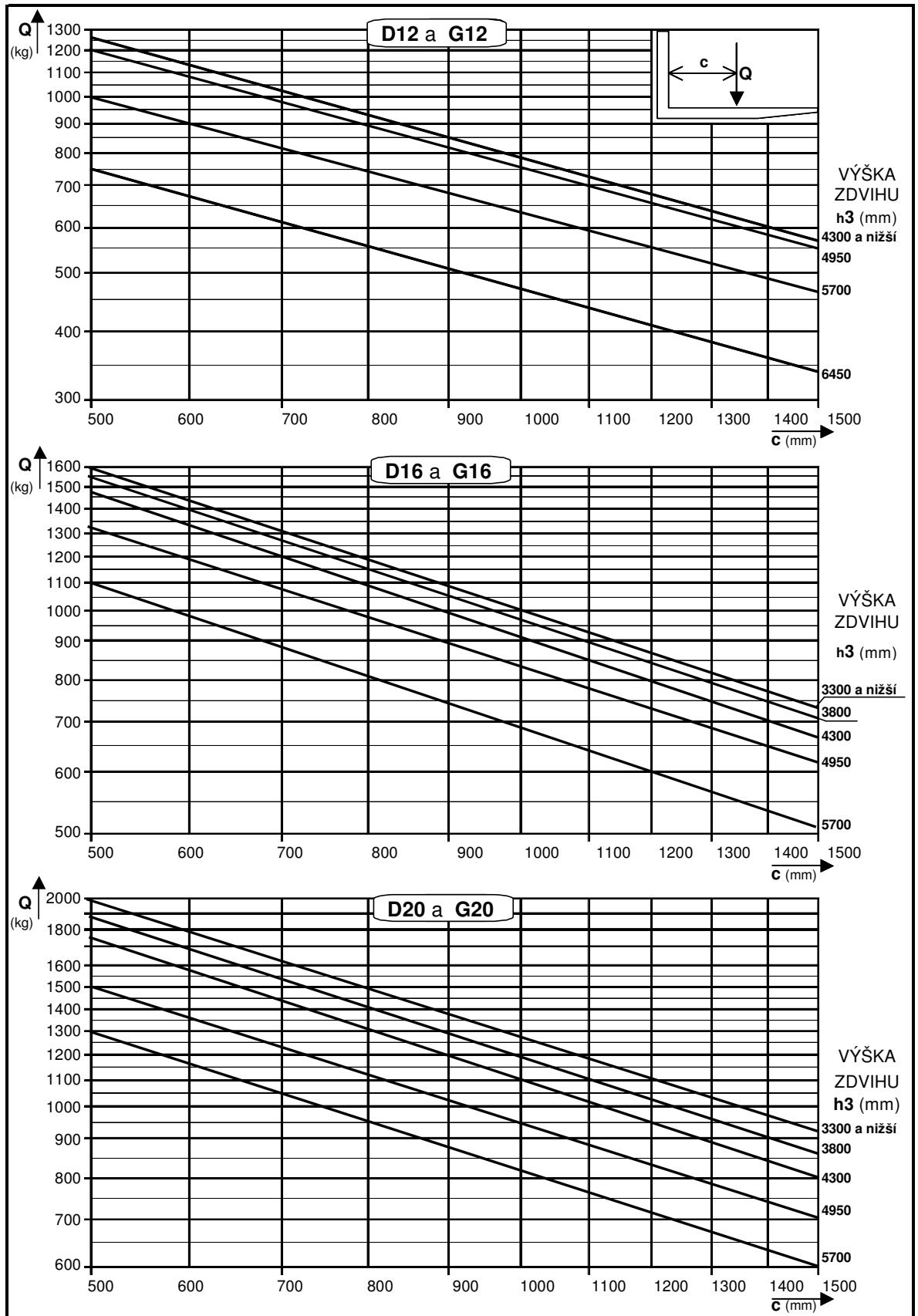


## MAXIMÁLNÍ POVOLENÉ NOSNOSTI (pro řady D, G)

<b>Desto D 12 , G 12 a E12</b>							
Typ zvedacího zařízení	Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg					
		500	600	800	1000	1500	
DUPLEX	Zdvih 4300 a nižší	1250	1120	920	780	560	
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	4215	1250	1120	920	780	560
		4950	1250	1120	920	780	560
		5700	1250	1120	920	780	560
		6450	1250	1120	920	780	560
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	4215	1220	1090	900	770	560
		4950	1200	1070	880	750	550
		5700	1000	890	730	630	460
		6450	750	670	550	470	340
<b>Desto D 16 , G 16 a E16</b>							
Typ zvedacího zařízení	Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg					
		500	600	800	1000	1500	
DUPLEX	Zdvih 3300 a nižší	1600	1430	1180	1000	720	
	3800	1550	1380	1140	970	700	
	4300	1450	1300	1070	910	660	
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	3990	1600	1430	1180	1000	720
		4950	1600	1430	1180	1000	720
		5700	1600	1430	1180	1000	720
		6450	1600	1430	1180	1000	720
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	3990	1520	1360	1130	960	700
		4950	1330	1190	990	840	620
		5700	1100	980	810	690	510
		6450	800	710	590	500	370
<b>Desto D 20 , G 20 a E 20</b>							
Typ zvedacího zařízení	Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg					
		500	600	800	1000	1500	
DUPLEX	Zdvih 3300 a nižší	2000	1780	1470	1250	900	
	3800	1880	1700	1400	1190	870	
	4300	1750	1560	1290	1100	800	
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	3990	2000	1780	1470	1250	900
		4950	2000	1780	1470	1250	900
		5700	2000	1780	1470	1250	900
		6450	2000	1780	1470	1250	900
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	3990	1800	1610	1340	1140	840
		4950	1500	1340	1110	950	700
		5700	1300	1160	960	820	600
		6450	950	850	700	600	440



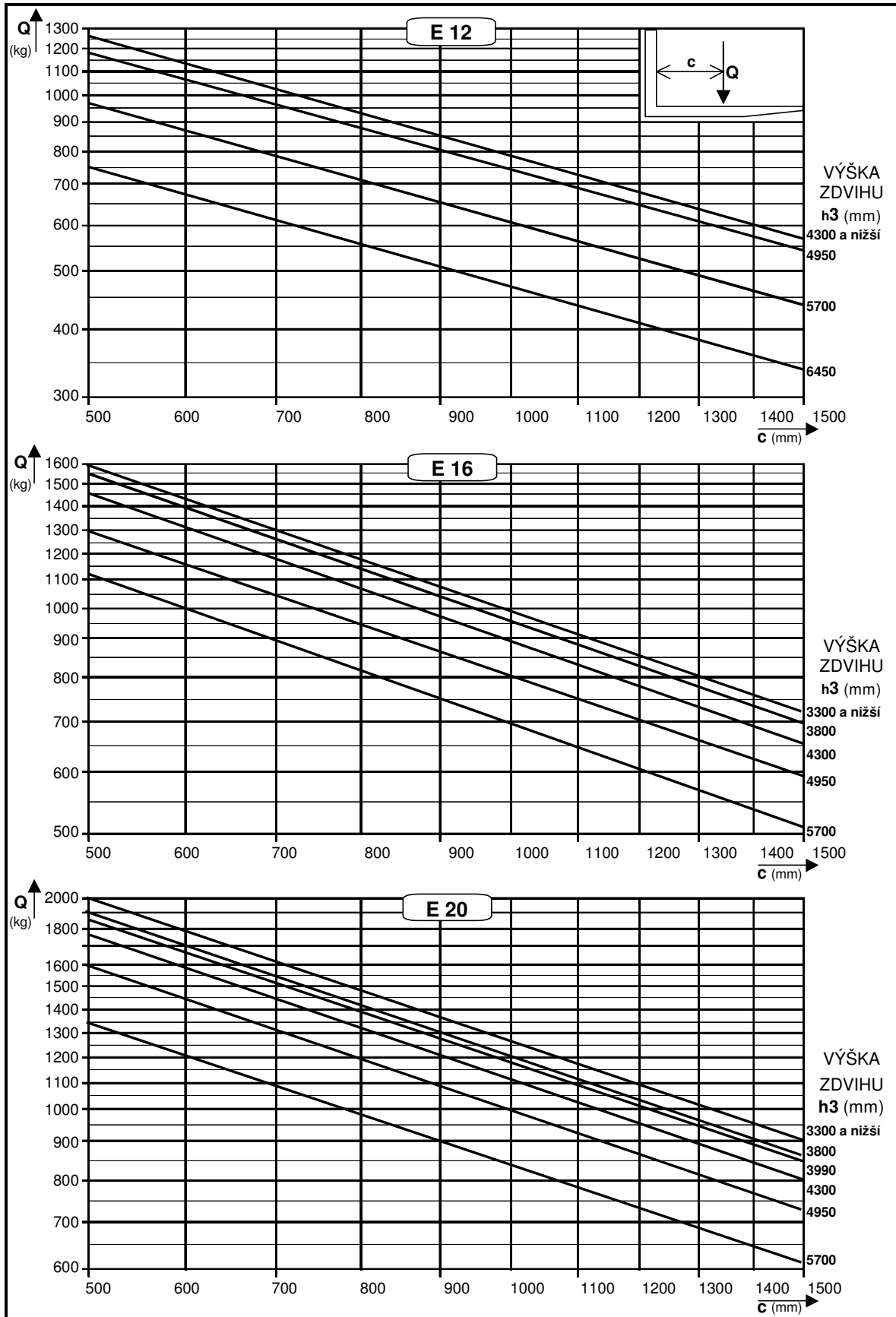
PŘÍLOHA 4





## MAXIMÁLNÍ POVOLENÉ NOSNOSTI (pro řadu E)

<b>Desto D 12 , G 12 a E12</b>							
Typ zvedacího zařízení		Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg				
			500	600	800	1000	1500
DUPLEX		Zdvih 4300 a nižší	1250	1120	920	780	560
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	4215	1250	1120	920	780	560
		4950	1250	1120	920	780	560
		5700	1250	1120	920	780	560
		6450	1250	1120	920	780	560
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	4215	1220	1090	900	770	560
		4950	1200	1070	880	750	550
		5700	1000	890	730	630	460
		6450	750	670	550	470	340
<b>Desto D 16 , G 16 a E16</b>							
Typ zvedacího zařízení		Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg				
			500	600	800	1000	1500
DUPLEX		Zdvih 3300 a nižší	1600	1430	1180	1000	720
		3800	1550	1380	1140	970	700
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	4300	1450	1300	1070	910	660
		3990	1600	1430	1180	1000	720
		4950	1600	1430	1180	1000	720
		5700	1600	1430	1180	1000	720
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	6450	1600	1430	1180	1000	720
		3990	1520	1360	1130	960	700
		4950	1330	1190	990	840	620
		5700	1100	980	810	690	510
	6450	800	710	590	500	370	
<b>Desto D 20 , G 20 a E 20</b>							
Typ zvedacího zařízení		Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg				
			500	600	800	1000	1500
DUPLEX		Zdvih 3300 a nižší	2000	1780	1470	1250	900
		3800	1880	1700	1400	1190	870
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	4300	1750	1560	1290	1100	800
		3990	2000	1780	1470	1250	900
		4950	2000	1780	1470	1250	900
		5700	2000	1780	1470	1250	900
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	6450	2000	1780	1470	1250	900
		3990	1800	1610	1340	1140	840
		4950	1500	1340	1110	950	700
		5700	1300	1160	960	820	600
	6450	950	850	700	600	440	





## VÝŠKY ZVEDACÍCH ZAŘÍZENÍ (pro řady D, G, E a 3E)

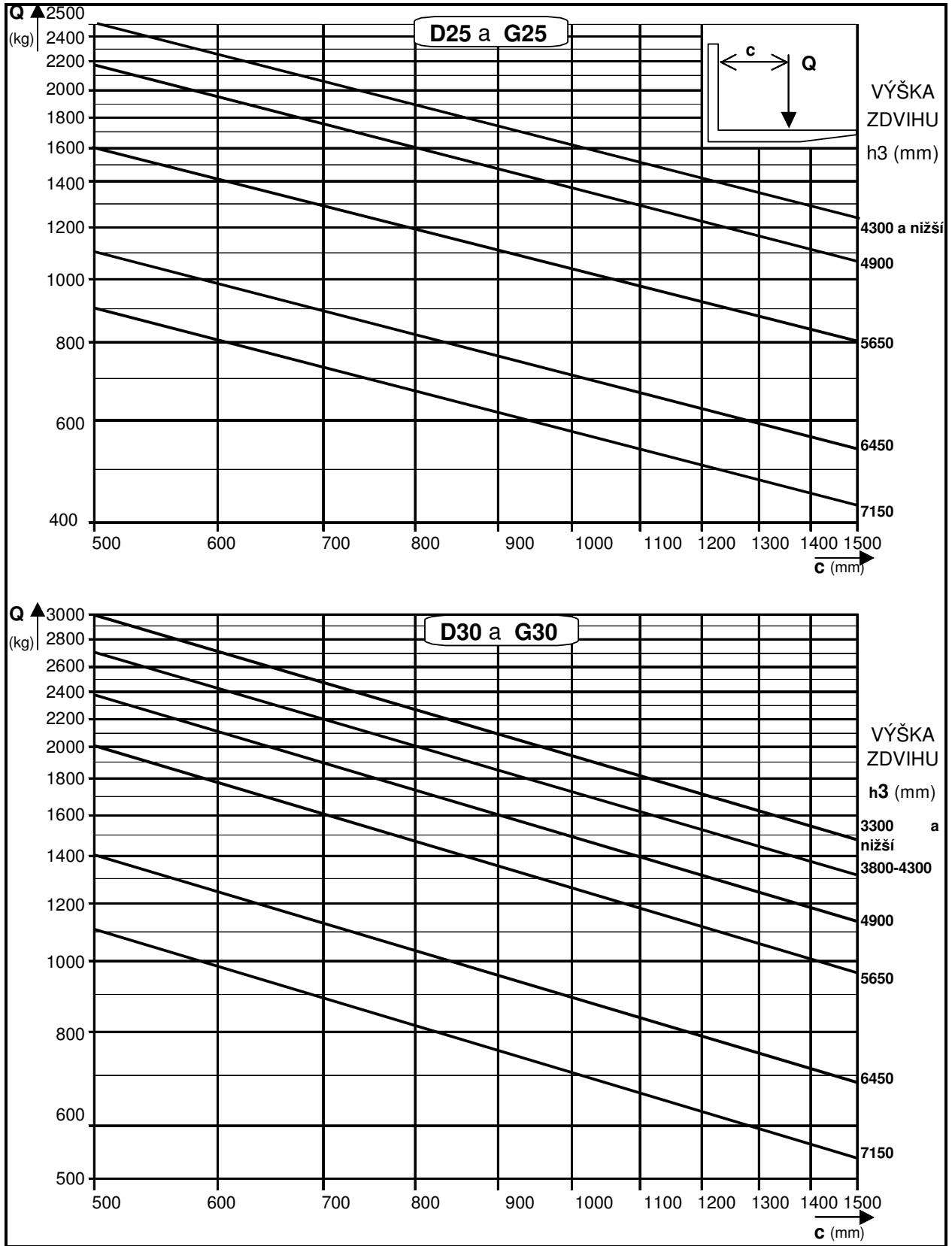
typ vozíku	typové označení ZZ	druh zvedacího zařízení	celkový zdvih $h_3$ v mm	konstrukční výška $h_1$ v mm	volný zdvih $h_2$ v mm	max. výška $h_4$ v mm
<b>D 12</b> <b>G 12</b>	15 - 23	DUPLEX	<b>2810</b>	1950	70	3340
	15 - 23		<b>3300</b>	2195	70	3825
			<b>3800</b>	2445	70	4330
			<b>4300</b>	2695	70	4830
<b>D 12</b> <b>G 12</b>	15 - 24	DUPLEX s velkým volným zdvihem	<b>2810</b>	1950	1405	3355
	15 - 24		<b>3300</b>	2195	1650	3845
			<b>3800</b>	2445	1900	4345
			<b>4300</b>	2695	2150	4845
<b>D 12</b> <b>G 12</b>	15 - 25	TRIPLEX	<b>4215</b>	1950	1405	4760
	15 - 25		<b>4950</b>	2195	1650	5495
			<b>5700</b>	2445	1900	6245
			<b>6450</b>	2695	2150	6995
<b>D 16,D 20</b> <b>G 16,G 20</b>	15 - 20	DUPLEX	<b>2660</b>	1950	70	3260
	15 - 20		<b>3300</b>	2270	70	3895
			<b>3800</b>	2520	70	4400
			<b>4300</b>	2770	70	4900
<b>D 16,D 20</b> <b>G 16,G 20</b>	15 - 21	DUPLEX s velkým volným zdvihem	<b>2660</b>	1950	1330	3280
	15 - 21		<b>3300</b>	2270	1650	3920
			<b>3800</b>	2520	1900	4420
			<b>4300</b>	2770	2150	4920
<b>D 16,D 20</b> <b>G 16,G 20</b>	15 - 22	TRIPLEX	<b>3990</b>	1950	1330	4610
	15 - 22		<b>4950</b>	2270	1650	5570
			<b>5700</b>	2520	1900	6320
			<b>6450</b>	2770	2150	7070

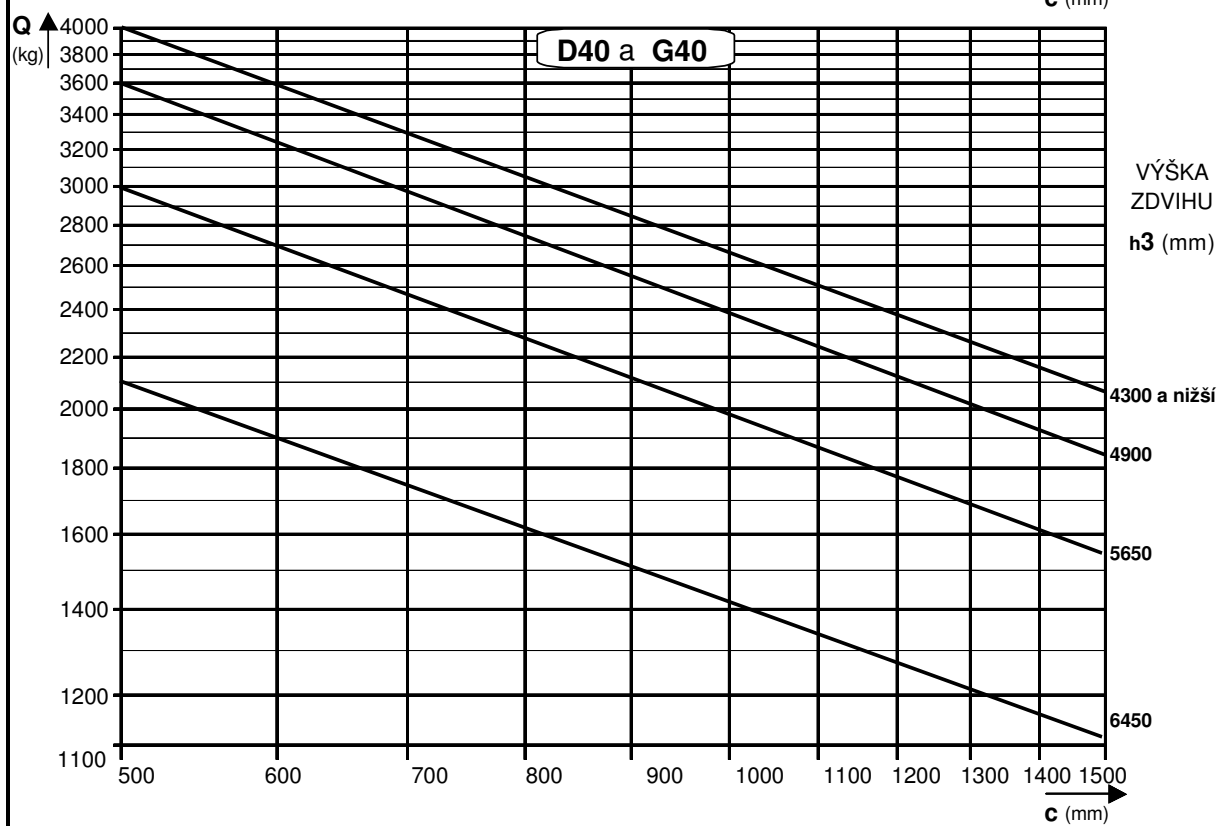
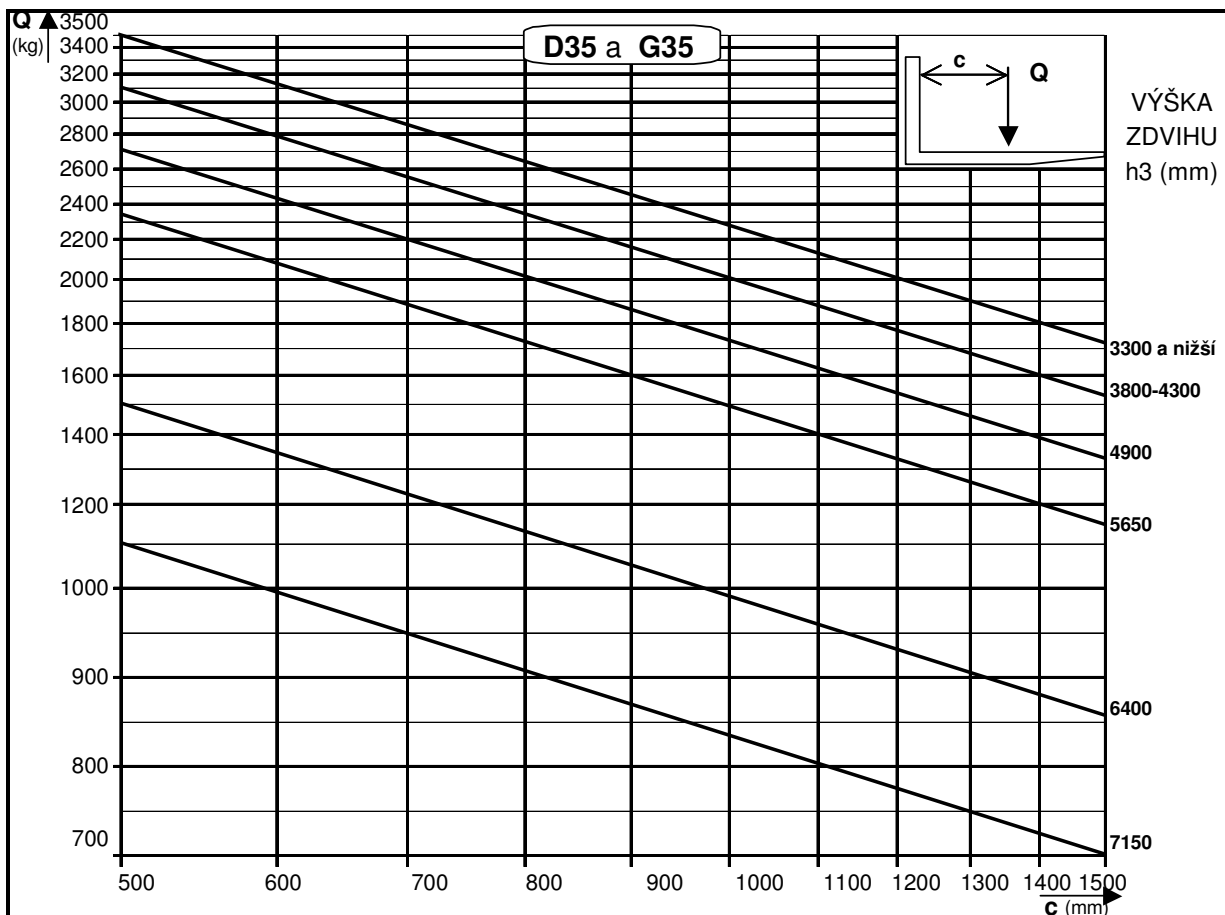
typ vozíku	typové označení ZZ	druh zvedacího zařízení	celkový zdvih $h_3$ v mm	konstrukční výška $h_1$ v mm	volný zdvih $h_2$ v mm	max. výška $h_4$ v mm
<b>E 12</b>	15 - 08	DUPLEX	<b>2810</b>	1950	70	3340
			<b>3300</b>	2195	70	3850
			<b>3800</b>	2445	70	4330
			<b>4300</b>	2695	70	4830
<b>E 12</b>	15 - 09	DUPLEX s velkým volným zdvihem	<b>2810</b>	1950	1405	3355
			<b>3300</b>	2195	1650	3845
			<b>3800</b>	2445	1900	4345
			<b>4300</b>	2695	2150	4845
<b>E 12</b>	15 - 14	TRIPLEX	<b>4215</b>	1950	1405	4760
			<b>4950</b>	2195	1650	5495
			<b>5700</b>	2445	1900	6245
			<b>6450</b>	2695	2150	6995
<b>E 16,E 20</b>	15 - 10	DUPLEX	<b>2660</b>	1950	70	3260
			<b>3300</b>	2270	70	3800
			<b>3800</b>	2520	70	4400
			<b>4300</b>	2770	70	4900
<b>E 16,E 20</b>	15 - 15	DUPLEX s velkým volným zdvihem	<b>2660</b>	1950	1330	3280
			<b>3300</b>	2270	1650	3920
			<b>3800</b>	2520	1900	4420
			<b>4300</b>	2770	2150	4920
<b>E 16,E 20</b>	15 - 18	TRIPLEX	<b>3990</b>	1950	1330	4610
			<b>4950</b>	2270	1650	5570
			<b>5700</b>	2520	1900	6320
			<b>6450</b>	2770	2150	7070

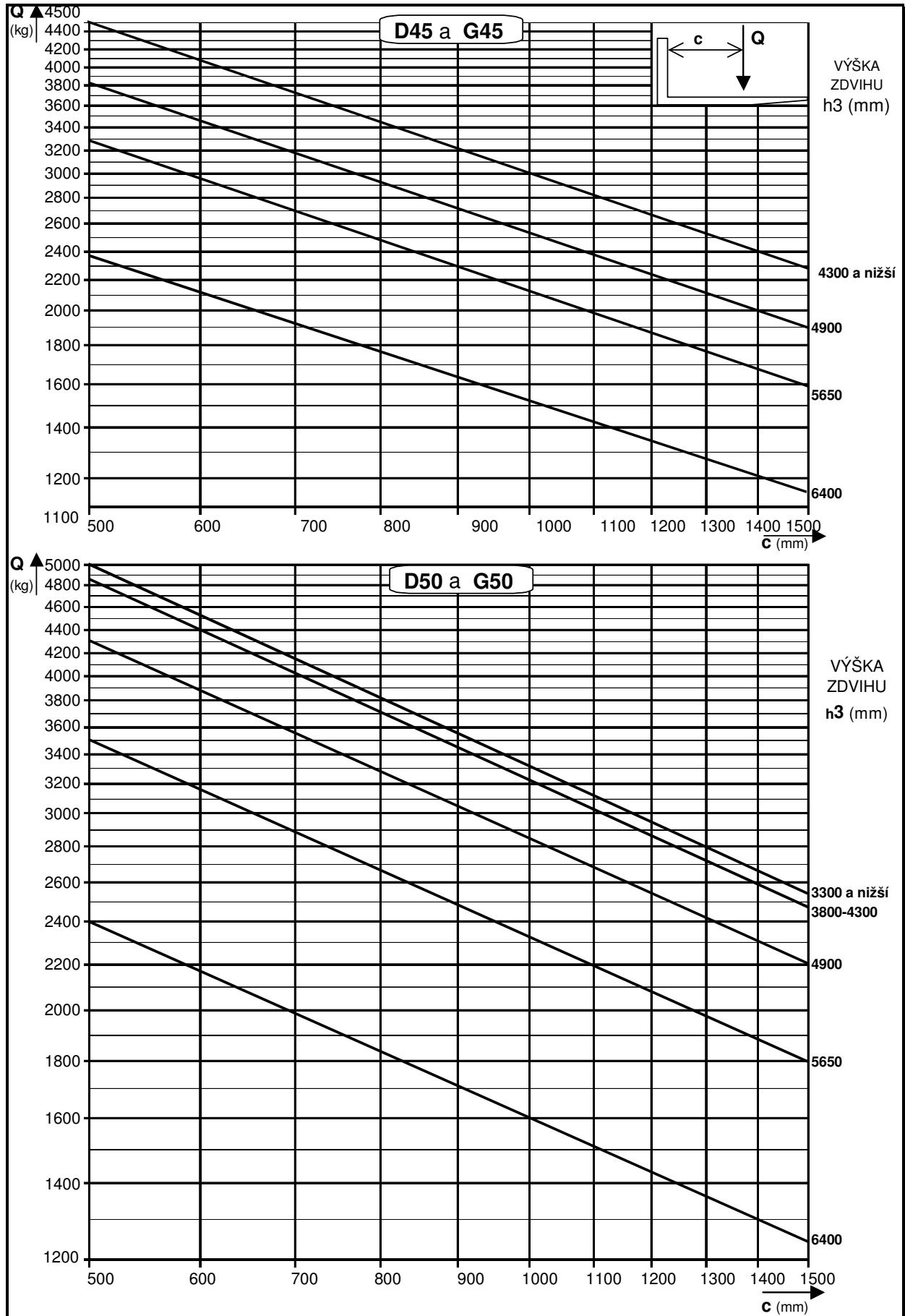




# ZATĚŽOVACÍ DIAGRAMY PRO D(G) 25 - 50

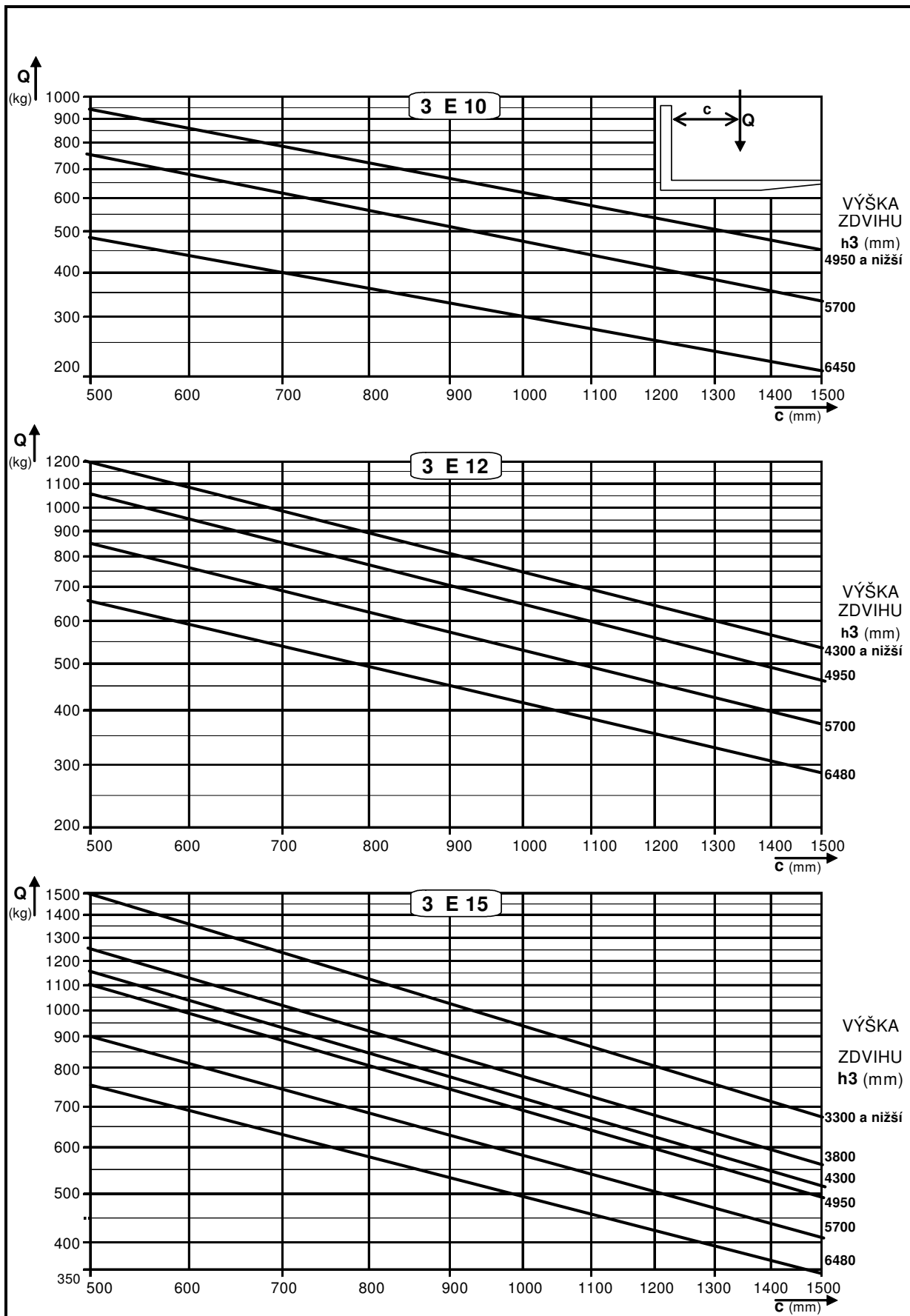








# ZATĚŽOVACÍ DIAGRAMY PRO 3 E 10 - 15





## MAXIMÁLNÍ POVOLENÉ NOSNOSTI (pro řadu 3E)

<b>Destra 3 E 10</b>							
Typ zvedacího zařízení		Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg				
			500	600	800	1000	1500
DUPLEX		Zdvih 4950 a nižší	1000	880	720	620	450
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	4215	1000	880	720	620	450
		4950	1000	880	720	620	450
		5700	1000	880	720	620	450
		6450	1000	880	720	620	450
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	4215	1000	880	720	620	450
		4950	1000	880	720	620	450
		5700	750	650	530	450	330
		6450	480	410	340	290	210
<b>Destra 3 E 12</b>							
Typ zvedacího zařízení		Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg				
			500	600	800	1000	1500
DUPLEX		Zdvih 4300 a nižší	1200	1060	870	740	540
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	4215	1200	1060	870	740	540
		4950	1200	1060	870	740	540
		5700	1200	1060	870	740	540
		6450	1200	1060	870	740	540
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	4215	1200	1060	870	740	540
		4950	1050	910	750	640	460
		5700	850	730	600	510	370
		6450	650	560	460	390	280
<b>Destra E 20</b>							
Typ zvedacího zařízení		Zdvih $h_3$ v mm	Vyložení těžiště v mm - nosnost v kg				
			500	600	800	1000	1500
DUPLEX		Zdvih 3300 a nižší	1500	1300	1080	920	670
		3800	1250	1080	900	760	560
		4300	1150	1000	820	700	510
TRIPLEX	ČÁSTEČNÝ ZDVIH 3,3m	3990	1500	1300	1080	920	670
		4950	1500	1300	1080	920	670
		5700	1420	1230	1020	870	630
		6450	1420	1230	1020	870	630
	MAXIMÁLNÍ ZDVIH	3990	1250	1080	900	760	560
		4950	1100	950	790	670	490
		5700	900	780	640	550	400
		6450	750	650	540	460	330