

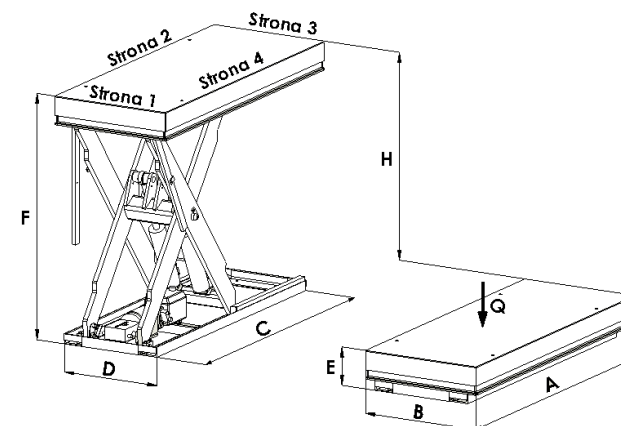
Warianty standardowe i możliwości indywidualizacji

Poniższa tabela prezentuje nasze **standardowe konfiguracje produktu**, które zostały opracowane z myślą o najczęstszych zastosowaniach i wymaganiach technicznych.

Jako **producent z wieloletnim doświadczeniem**, oferujemy również **pełną elastyczność w zakresie personalizacji**. Możemy dostosować m.in.:

- **Inne wymiary platformy** do specyfiki miejsca instalacji,
- **zakres funkcjonalności** poprzez szeroki wybór opcji dodatkowych,
- **inne udźwigi, wysokości podnoszenia oraz indywidualne konfiguracje**,
- **rozwiązania specjalne**, projektowane indywidualnie pod konkretne potrzeby klienta.

Dzięki temu nasze produkty idealnie wpisują się zarówno w **standardowe aplikacje przemysłowe**, jak i w **niestandardowe projekty inżynierjne**.



Nr. Art.	Udźwig	Wymiary platformy	Wysokość podnoszenia	Wysokość własna	Maks. długość platformy	Maks. szerokość platformy	Rama nośna	Czas podn.	Pompa	Masa własna
Typ	(kg)	(A x B) (mm)	H (mm)	E (mm)	(mm)	(mm)	(C x D) (mm)	(Sec.)	(kW)	(kg)
PLX30130-007	3000	[2200 x 1400]	1300	360	[2500]	[1600]	[1955 x 1120]	30	3,0 / int.	1280
PLX30130-009	3000	[2200 x 1500]	1300	360	[2500]	[1600]	[1955 x 1120]	30	3,0 / int.	1360
PLX30130-011	3000	[2500 x 1500]	1300	360	-	[1600]	[1955 x 1120]	30	3,0 / int.	1397
PLX30130-013	3000	[2200 x 1600]	1300	360	[2500]	[1800]	[1955 x 1320]	30	3,0 / int.	1168
PLX30130-015	3000	[2500 x 1600]	1300	360	-	[1800]	[1955 x 1320]	30	3,0 / int.	1262
PLX30130-017	3000	[2200 x 1800]	1300	360	[2500]	[2000]	[1955 x 1520]	30	3,0 / int.	1272
PLX30130-019	3000	[2500 x 1800]	1300	360	-	[2000]	[1955 x 1520]	30	3,0 / int.	1520
PLX30130-021	3000	[2200 x 2000]	1300	360	[2500]	[2200]	[1955 x 1720]	30	3,0 / int.	1530
PLX30130-023	3000	[2500 x 2000]	1300	360	-	[2200]	[1955 x 1720]	30	3,0 / int.	1630
PLX30130-025	3000	[2200 x 2200]	1300	360	[2500]	[2400]	[1955 x 1920]	30	3,0 / int.	1610

Typoszereg [PLX]-Series dla obszaru przeładunkowego

Nr. Art. Typ	Udźwig (kg)	Wymiary platformy (A x B) (mm)	Wysokość podnoszenia H (mm)	Wysokość własna E (mm)	Maks. długość platformy (mm)	Maks. szerokość platformy (mm)	Rama nośna (C x D) (mm)	Czas podn. (Sec.)	Pompa (kW)	Masa własna (kg)
PLX30130-027	3000	[2500 x 2200]	1300	360	-	[2400]	[1955 x 1920]	30	3,0 / int.	1630
PLX30130-029	3000	[2500 x 2400]	1300	360	-	[2500]	[1955 x 2120]	30	3,0 / int.	1790
PLX30130-031	3000	[2500 x 2500]	1300	360	[on request]	[on request]	[on request]	30	3,0 / int.	1850
PLX30145-005	3000	[2250 x 1400]	1450	370	[2500]	[1600]	[2082 x 1102]	40	3,0 / int.	1155
PLX30145-006	3000	[2300 x 1400]	1450	370	[2500]	[1600]	[2082 x 1102]	40	3,0 / int.	1180
PLX30145-007	3000	[2500 x 1400]	1450	370	[3000]	[1600]	[2082 x 1102]	40	3,0 / int.	1280
PLX30145-009	3000	[2500 x 1500]	1450	370	[3000]	[1600]	[2082 x 1102]	40	3,0 / int.	1315
PLX30145-011	3000	[3000 x 1500]	1450	370	-	[1600]	[2082 x 1102]	40	3,0 / int.	1470
PLX30145-013	3000	[2250 x 1600]	1450	370	[2500]	[2000]	[2082 x 1302]	40	3,0 / int.	1380
PLX30145-015	3000	[2500 x 1600]	1450	370	[3000]	[2000]	[2082 x 1302]	40	3,0 / int.	1430
PLX30145-017	3000	[3000 x 1600]	1450	370	-	[2000]	[2082 x 1302]	40	3,0 / int.	1550
PLX30145-025	3000	[2250 x 2000]	1450	370	[2500]	[2200]	[2082 x 1702]	40	3,0 / int.	1680
PLX30145-027	3000	[2500 x 2000]	1450	370	[3000]	[2200]	[2082 x 1702]	40	3,0 / int.	1730
PLX30145-029	3000	[3000 x 2000]	1450	370	-	[2200]	[2082 x 1680]	40	3,0 / int.	1810
PLX30145-031	3000	[2250 x 2200]	1450	370	[2500]	[2400]	[2082 x 1902]	40	3,0 / int.	1730
PLX30145-033	3000	[2500 x 2200]	1450	370	[3000]	[2400]	[2082 x 1902]	40	3,0 / int.	1750
PLX30145-035	3000	[3000 x 2200]	1450	370	-	[2400]	[2082 x 1902]	40	3,0 / int.	1820
PLX30145-037	3000	[2500 x 2400]	1450	370	[3000]	[2400]	[2082 x 2202]	40	3,0 / int.	1810

Typoszereg [PLX]-Series dla obszaru przeładunkowego

Nr. Art.	Udźwig	Wymiary platformy	Wysokość podnoszenia	Wysokość własna	Maks. długość platformy	Maks. szerokość platformy	Rama nośna	Czas podn.	Pompa	Masa własna
Typ	(kg)	(A x B) (mm)	H (mm)	E (mm)	(mm)	(mm)	(C x D) (mm)	(Sec.)	(kW)	(kg)
PLX50140-005	5000	[2350 x 1400]	1400	420	[2500]	[1600]	[1955 x 1190]	30	5,5 / int.	1462
PLX50140-006	5000	[2400 x 1400]	1400	420	[2500]	[1600]	[1955 x 1120]	30	5,5 / int.	1535
PLX50140-007	5000	[2350 x 1500]	1400	420	[2500]	[1600]	[1955 x 1120]	30	5,5 / int.	1538
PLX50140-009	5000	[2500 x 1500]	1400	420	-	[1600]	[1955 x 1120]	30	5,5 / int.	1592
PLX50140-011	5000	[2350 x 1600]	1400	420	[2500]	[1800]	[1955 x 1320]	30	5,5 / int.	1605
PLX50140-013	5000	[2500 x 1600]	1400	420	-	[1800]	[1955 x 1320]	30	5,5 / int.	1677
PLX50140-015	5000	[2350 x 1800]	1400	420	[2500]	[2000]	[1955 x 1520]	30	5,5 / int.	1683
PLX50140-017	5000	[2500 x 1800]	1400	420	-	[2000]	[1955 x 1520]	30	5,5 / int.	1745
PLX50140-019	5000	[2350 x 2000]	1400	420	[2500]	[2000]	[1955 x 1720]	30	5,5 / int.	1785
PLX50140-021	5000	[2500 x 2000]	1400	420	[on request]	[on request]	[1955 x 1720]	30	5,5 / int.	1852
PLX30160-005	3000	[2400 x 1400]	1600	360	[3000]	[1600]	[2255 x 1115]	45	3,0 / int.	1375
PLX30160-006	3000	[2500 x 1400]	1600	360	[3000]	[1600]	[2255 x 1115]	45	3,0 / int.	1380
PLX30160-007	3000	[2500 x 1500]	1600	360	[3000]	[1600]	[2255 x 1115]	45	3,0 / int.	1425
PLX30160-009	3000	[3000 x 1500]	1600	360	[3000]	[1600]	[2255 x 1115]	45	3,0 / int.	1580
PLX30160-011	3000	[2400 x 1600]	1600	360	[3000]	[1800]	[2255 x 1315]	45	3,0 / int.	1445
PLX30160-013	3000	[3000 x 1600]	1600	360	[3000]	[1800]	[2255 x 1315]	45	3,0 / int.	1640
PLX30160-015	3000	[2400 x 1800]	1600	360	[3000]	[2000]	[2255 x 1484]	45	3,0 / int.	1535
PLX30160-017	3000	[3000 x 1800]	1600	360	[3000]	[2000]	[2255 x 1484]	45	3,0 / int.	1745
PLX30160-019	3000	[2400 x 2000]	1600	360	[3000]	[2200]	[2255 x 1684]	45	3,0 / int.	1635

Typoszereg [PLX]-Series dla obszaru przeładunkowego

Nr. Art.	Udźwig	Wymiary platformy	Wysokość podnoszenia	Wysokość własna	Maks. długość platformy	Maks. szerokość platformy	Rama nośna	Czas podn.	Pompa	Masa własna
Typ	(kg)	(A x B) (mm)	H (mm)	E (mm)	(mm)	(mm)	(C x D) (mm)	(Sec.)	(kW)	(kg)
PLX30160-021	3000	[2500 x 2000]	1600	360	[3000]	[2200]	[2255 x 1684]	45	3,0 / int.	1660
PLX30160-023	3000	[3000 x 2000]	1600	360	[3000]	[2200]	[2255 x 1684]	45	3,0 / int.	1850
PLX30160-025	3000	[2400 x 2200]	1600	360	[3000]	[2400]	[2260 x 1995]	45	3,0 / int.	1730
PLX30160-027	3000	[3000 x 2200]	1600	360	[3000]	[2400]	[2260 x 1995]	45	3,0 / int.	1781
PLX30160-029	3000	[2500 x 2400]	1600	360	[3000]	---	[2260 x 2104]	45	3,0 / int.	1890
PLX30160-031	3000	[2500 x 2500]	1600	360	[3000]	---	[2260 x 2104]	45	3,0 / int.	1950
PLX30160-033	3000	[3000 x 2400]	1600	360	[3000]	---	[2260 x 2104]	45	3,0 / int.	2060
PLX30160-035	3000	[3000 x 2500]	1600	360	[on request]	[on request]	[2260 x 2104]	45	3,0 / int.	2095
PLX50160-005	5000	[2500 x 1400]	1600	420	[3000]	[1600]	[2375 x 1100]	35	5,5 / int.	1572
PLX50160-006	5000	[2600 x 1400]	1600	420	[3000]	[1600]	[2375 x 1100]	35	5,5 / int.	1585
PLX50160-007	5000	[2500 x 1500]	1600	420	[3000]	[1600]	[2375 x 1210]	35	5,5 / int.	1608
PLX50160-009	5000	[3000 x 1500]	1600	420	[3000]	[1600]	[2375 x 1210]	35	5,5 / int.	1750
PLX50160-011	5000	[2500 x 1600]	1600	420	[3000]	[2000]	[2375 x 1310]	35	5,5 / int.	1658
PLX50160-013	5000	[3000 x 1600]	1600	420	[3000]	[2000]	[2375 x 1310]	35	5,5 / int.	1780
PLX50160-015	5000	[2500 x 1800]	1600	420	[3000]	[2000]	[2375 x 1510]	35	5,5 / int.	1725
PLX50160-019	5000	[2500 x 2000]	1600	420	[3000]	[2200]	[2375 x 1710]	35	5,5 / int.	1872
PLX50160-021	5000	[3000 x 2000]	1600	420	[3000]	[2200]	[2375 x 1710]	35	5,5 / int.	2040
PLX50160-023	5000	[2500 x 2200]	1600	420	[3000]	[2400]	[2375 x 1910]	35	5,5 / int.	1952
PLX50160-025	5000	[3000 x 2200]	1600	420	[3000]	[2400]	[2375 x 1910]	35	5,5 / int.	2150

Typoszereg [PLX]-Series dla obszaru przeładunkowego

Nr. Art.	Udźwig	Wymiary platformy	Wysokość podnoszenia	Wysokość własna	Maks. długość platformy	Maks. szerokość platformy	Rama nośna	Czas podn.	Pompa	Masa własna
Typ	(kg)	(A x B) (mm)	H (mm)	E (mm)	(mm)	(mm)	(C x D) (mm)	(Sec.)	(kW)	(kg)
PLX50160-027	5000	[2500 x 2400]	1600	420	[3000]	[2500]	[2375 x 2110]	35	5,5 / int.	2052
PLX50160-029	5000	[2500 x 2500]	1600	420	[3000]	-	[2375 x 2110]	35	5,5 / int.	2065
PLX50160-031	5000	[3000 x 2400]	1600	420	[3000]	[2500]	[2375 x 2110]	35	5,5 / int.	2265
PLX50160-033	5000	[3000 x 2500]	1600	420	[on request]	[on request]	[2375 x 2110]	35	5,5 / int.	2305
PLX30180-005	3000	[2850 x 1400]	1600	370	[3500]	[1600]	[2700 x 1104]	45	3,0 / int.	1570
PLX30180-007	3000	[3000 x 1500]	1600	370	[3500]	[1600]	[2700 x 1104]	45	3,0 / int.	1595
PLX30180-009	3000	[3500 x 1500]	1600	370	-	[1600]	[2700 x 1104]	45	3,0 / int.	1740
PLX30180-011	3000	[2850 x 1600]	1600	370	[3500]	[1800]	[2700 x 1304]	45	3,0 / int.	1795
PLX30180-013	3000	[3000 x 1600]	1600	370	[3500]	[1800]	[2705 x 1204]	45	3,0 / int.	1810
PLX30180-015	3000	[3500 x 1600]	1600	370	-	[1800]	[2705 x 1204]	45	3,0 / int.	1805
PLX30180-017	3000	[2850 x 1800]	1600	370	[3500]	[2000]	[2700 x 1504]	45	3,0 / int.	on req.
PLX30180-019	3000	[3000 x 1800]	1600	370	[3500]	[2000]	[2700 x 1504]	45	3,0 / int.	on req.
PLX30180-021	3000	[3500 x 1800]	1600	370	-	[2000]	[2700 x 1504]	45	3,0 / int.	1930
PLX30180-023	3000	[2850 x 2000]	1600	370	[3500]	[2200]	[2700 x 1704]	45	3,0 / int.	1880
PLX30180-025	3000	[3000 x 2000]	1600	370	[3500]	[2200]	[2700 x 1704]	45	3,0 / int.	1930
PLX30180-027	3000	[3500 x 2000]	1600	370	-	[2200]	[2700 x 1704]	45	3,0 / int.	2070
PLX30180-029	3000	[2850 x 2200]	1600	370	[3500]	[2400]	[2700 x 1904]	45	3,0 / int.	1950
PLX30180-031	3000	[3000 x 2200]	1600	370	[3500]	[2400]	[2700 x 1904]	45	3,0 / int.	on req.
PLX30180-033	3000	[3500 x 2200]	1600	370	-	[2400]	[2700 x 1904]	45	3,0 / int.	2190

Typoszereg [PLX]-Series dla obszaru przeładunkowego

Nr. Art.	Udźwig	Wymiary platformy	Wysokość podnoszenia	Wysokość własna	Maks. długość platformy	Maks. szerokość platformy	Rama nośna	Czas podn.	Pompa	Masa własna
Typ	(kg)	(A x B) (mm)	H (mm)	E (mm)	(mm)	(mm)	(C x D) (mm)	(Sec.)	(kW)	(kg)
PLX30180-035	3000	[3000 x 2400]	1600	370	[3500]	-	[2700 x 2104]	45	3,0 / int.	on req.
PLX30180-037	3000	[3500 x 2400]	1600	370	[on request]	[on request]	[2700 x 2104]	45	3,0 / int.	2305
PLX60180-005	6000	[3000 x 1400]	1600	500	[3500]	[1600]	[2895 x 1135]	45	5,5 / int.	1905
PLX60180-006	6000	[3100 x 1400]	1600	500	[3500]	[1600]	[2895 x 1135]	45	5,5 / int.	1920
PLX60180-007	6000	[3500 x 1400]	1600	500	-	[1600]	[2895 x 1135]	45	5,5 / int.	1950
PLX60180-009	6000	[3000 x 1500]	1600	500	[3500]	[1600]	[2895 x 1135]	45	5,5 / int.	1735
PLX60180-011	6000	[3500 x 1500]	1600	500	-	[1600]	[2895 x 1135]	45	5,5 / int.	1980
PLX60180-013	6000	[3000 x 1600]	1600	500	[3500]	[2000]	[2895 x 1335]	45	5,5 / int.	1810
PLX60180-015	6000	[3500 x 1600]	1600	500	-	[2000]	[2895 x 1335]	45	5,5 / int.	2031
PLX60180-017	6000	[3000 x 1600]	1600	500	[3500]	[2000]	[2895 x 1535]	45	5,5 / int.	1850
PLX60180-019	6000	[3500 x 1600]	1600	500	-	[2000]	[2895 x 1535]	45	5,5 / int.	2050
PLX60180-021	6000	[3000 x 2000]	1600	500	[3500]	[2400]	[2895 x 1735]	45	5,5 / int.	2025
PLX60180-023	6000	[3500 x 2000]	1600	500	-	[2400]	[2895 x 1735]	45	5,5 / int.	2269
PLX60180-029	6000	[3000 x 2400]	1600	500	[3500]	[2500]	[2895 x 2135]	45	5,5 / int.	2244
PLX60180-031	6000	[3000 x 2500]	1600	500	[3500]	-	[2895 x 2135]	45	5,5 / int.	2260
PLX60180-033	6000	[3500 x 2400]	1600	500	-	[2500]	[2895 x 2135]	45	5,5 / int.	2470
PLX60180-035	6000	[3500 x 2500]	1600	500	[on request]	[on request]	[2895 x 2135]	45	5,5 / int.	2595

Typoszereg [PLX]-Series dla obszaru przeładunkowego

Nr. Art.	Udźwig	Wymiary platformy	Wysokość podnoszenia	Wysokość własna	Maks. długość platformy	Maks. szerokość platformy	Rama nośna	Czas podn.	Pompa	Masa własna
Typ	(kg)	(A x B) (mm)	H (mm)	E (mm)	(mm)	(mm)	(C x D) (mm)	(Sec.)	(kW)	(kg)
PLX40200-005	4000	[3000 x 1500]	1600	430	[4000]	[1600]	[2894 x 1244]	40	5,5 / int.	1920
PLX40200-007	4000	[3100 x 1500]	1600	430	[4000]	[1600]	[2894 x 1244]	40	5,5 / int.	1945
PLX40200-009	4000	[3500 x 1500]	1600	430	[4000]	[1600]	[2894 x 1244]	40	5,5 / int.	2035
PLX40200-011	4000	[4000 x 1500]	1600	430	-	[1600]	[2894 x 1244]	40	5,5 / int.	2300
PLX40200-017	4000	[3500 x 1800]	1600	430	[4000]	[2000]	[2894 x 1444]	40	5,5 / int.	2310
PLX40200-019	4000	[4000 x 1800]	1600	430	-	[2000]	[2894 x 1444]	40	5,5 / int.	2415
PLX40200-021	4000	[3500 x 2000]	1600	430	[4000]	[2200]	[2894 x 1644]	40	5,5 / int.	2395
PLX40200-023	4000	[4000 x 2000]	1600	430	-	[2200]	[2894 x 1644]	40	5,5 / int.	2705
PLX40200-025	4000	[3500 x 2200]	1600	430	[4000]	[2400]	[2894 x 1844]	40	5,5 / int.	2520
PLX40200-027	4000	[4000 x 2200]	1600	430	-	[2400]	[2894 x 1844]	40	5,5 / int.	2800
PLX40200-025	4000	[3500 x 2400]	1600	430	[4000]	[2400]	[2894 x 2044]	40	5,5 / int.	2600
PLX40200-027	4000	[4000 x 2400]	1600	430	-	[2400]	[2894 x 2044]	40	5,5 / int.	2850
PLX40200-029	4000	[4000 x 2500]	1600	430	[on request]	[on request]	[2894 x 2044]	40	5,5 / int.	2885

Typowe opcje dla podnośników nożycowych typoszeregu [Plewiska]:



Barierki stałe

Barierki są koniecznym wyposażeniem dźwigników, jeżeli wysokość upadku wynosi > 500 mm. Wykonanie zgodne z normą produktową posiada wysokość 1100 mm, listwę kolankową oraz stopową 150 mm. W wykonaniu COLUMBUS McKINNON Polska barierki są wykonane z bardzo sztywnych profili 50x50x3 mm. Uwaga: Zabudowy na platformie zmniejszają powierzchnię użytkową dźwignika.



Bramka bezpieczeństwa

Bramki bezpieczeństwa, zabezpieczone elektrorygłem są stosowane w przypadkach wolnostojących dźwigników i funkcyjnie zapobiegają upadkowi osoby przebywającej na dźwigniku. Otwarcie bramki jest możliwe wyłącznie w bezpiecznej pozycji dźwignika.



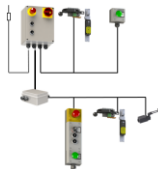
Kłapy przeładunkowe

Segmentowe kłapy przeładunkowe stanowią element łączący powierzchnię ładunkową pojazdu z dźwignikiem. Pływające zawieszenie kłap przeładunkowych skutecznie wyrównuje pionową pracę pojazdu podczas za- i rozładunku. W wersji standardowej długość kłap wynosi 400 mm, ich szerokość jest uwarunkowana wymiarami samej platformy dźwignika. W wersji standardowej maks. obciążenie jednego segmentu wynosi 750 kg. **Ważne:** Dla wysokości upadku < 1600 mm strona dźwignika, na której znajdują się kłapy przeładunkowe nie musi posiadać zabezpieczeń przed upadkiem w formie barierek.



Fartuchy ochronne

Fartuchy ochronne, wykonane z solidnej i trwałej rolety sprężynowej oraz plandeki przemysłowej są wymagane w lokalizacjach, gdzie operator nie posiada wglądu w obszar „pod platformą” lub w przypadkach, kiedy miejsce stowania jest usytuowane na dźwigniku, przykładowo na barierce.



Sterowania

COLUMBUS McKINNON Polska realizuje także specjalne wykonania sterowań, przykładowo 2-e miejsce sterowania, zabezpieczenia elektroryglami oraz współpracę z zewnętrznymi maszynami. Wykonanie sterowań Columbus McKinnon Polska stanowi referencję branżową.