

Solidne widły dźwigowe KM 415 ze wspomaganym sprężynowo wyważeniem masowym znajdują zastosowanie dzięki regulowanej wysokości użytkowej i możliwości dopasowania odległości widel.

- **Efektywne manipulowanie** różnymi ładunkami, jak np. pakiety elementów betonowych lub cegieł, skrzynki siatkowe i inne towary drobnicowe, możliwe jest dzięki prostemu wyważeniu masowemu za pomocą nierdzewnej prowadnicy ślizgowej ze stali i tworzywa sztucznego w górnej części.
- Wysokość użytkowa wynosząca od 1000 mm do 1600 mm **nastawiana stopniowo** za pomocą sworzni wytaczających w dźwigarze.
- Odległości między widłami wynoszące od 320 mm do 930 mm **nastawiane są stopniowo** dzięki prostej w obsłudze dźwigni zapadkowej.



Widły dźwigowe KM 415

Typ	Obciążenie graniczne (kg)	Wysokość użytkowa A (mm)	Długość widel (mm)	Odstęp widel Z (mm)	Przekrój widel (szerokość x wysokość) (mm)	Odstęp środka ciężkości (mm)	Masa (bez rotatora) (kg)
KM 415-1500-500	1500	1000 – 1600	980	325 – 920	80 x 35	500	145
KM 415-2000-500	2000	1000 – 1600	980	345 – 940	100 x 35	500	150
KM 415-2500-500	2500	1000 – 1600	980	355 – 945	90 x 40	500	170
KM 415-3000-500	3000	1000 – 1600	980	385 – 975	120 x 50	500	205
KM 415-1500-600	1500	1000 – 1600	1150	345 – 940	100 x 35	600	170
KM 415-2000-600	2000	1000 – 1600	1150	355 – 945	90 x 40	600	180
KM 415-2500-600	2500	1000 – 1600	1150	385 – 975	120 x 50	600	185
KM 415-3000-600	3000	1000 – 1600	1150	385 – 975	130 x 50	600	220

Zakres dostawy: widły dźwigowe, łańcuch ochronny KM 460 01, 2-częściowe zawieszenie pierścieniowe

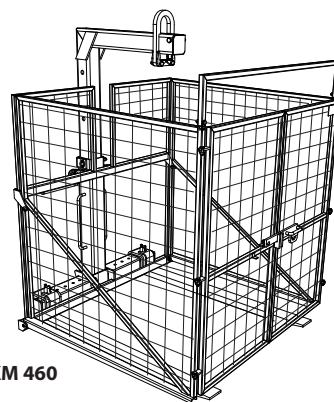
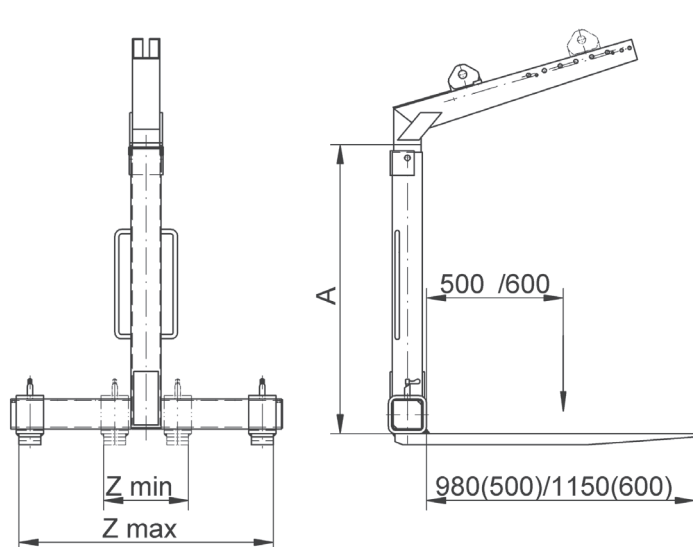
Uwaga:

- W przypadku manipulowania materiałem luzem obowiązkowo wymagane jest zastosowanie kosza ochronnego lub siatki w celu zabezpieczenia ładunku (EN 13155)
- Wspomagane sprężynowo wyważenie masowe włącza się w zależności od nośności i odległości środka ciężkości przy minimalnej masie pakietu wynoszącej 250 do 500 kg.

Akcesoria

Typ	Opis
KM 460 1100	Kosz ochronny dla ciężarów do 2000 kg - wielkość: 1100 x 1100 x 1500 mm
KM 460 1300	Kosz ochronny dla ciężarów do 2000 kg - wielkość: 1300 x 1300 x 1500 mm
KM 04 S	Rotator KINSHOFER z przyłączem czopowym do obciążenia granicznego 4500 kg do precyzyjnego obracania i umiejscawiania ładunku
KM 460 03 KM 04 S	Sztynno-skrętny człon zawieszenia ze sworzniami dla rotatora KM 04 S
KM 460 04 KM 04 S	Sztynno-skrętny hak ładunkowy dla rotatora KM 04 S

Rysunki techniczne



Kosz ochronny KM 460

Kosz ochronny służy do zabezpieczenia ładunków luzem w przypadku widel dźwigowych KM 415 i KM 414 - np. pakietów cegieł, materiałów budowlanych luzem. W przypadku manipulowania materiałem luzem obowiązkowo wymagane jest zastosowanie kosza ochronnego lub siatki w celu zabezpieczenia ładunku (EN 13155) Maksymalna nośność wynosi około 2000 kg. Kosz ochronny można zamontować w ciągu kilku minut, dzięki czemu może być bez problemów używany na placu budowy.