

ZBŁOCZE OTWIERANE KO 2x60/22

Opis i stosowanie:

Zbłocze otwierane **KO 2x60/22** (dalej tylko zbłocze) jest przeznaczone do stosowania w przemyśle górniczym i wszędzie tam, gdzie powstaje zapotrzebowanie manipulacji z ciężarami za pomocą liny stalowej. Umożliwia prowadzenie liny stalowej w miejscach, gdzie powstaje zapotrzebowanie częstego przemieszczania i zmiany kierunku ciągu liny. Obciążenie dozwolone zwiastu zbłocza wynosi 120 kN, podczas czterokrotnego bezpieczeństwa, przy czym nie jest zależne na kątu opasania krażka. Niniejsze zbłocze nie zastępuje zbłocza przeznaczone dla specjalnej technologii w podziemiu kopalni. (kuprz. zbłocze do ładowarki naczyniowo-linowej itp.)

Zbłocze można stosować w ruchu wszędzie tam, gdzie jest wymagane czterokrotne bezpieczeństwo do granicy wytrzymałości i gdzie nie jest na przeszkodę stosunek średnicy krażka do max. średnicy liny $D/d = 6,45$. Wielkość elementu zawiasowego umożliwia podwójne, od siebie niezależne zawieszenie bloka kuprz. za pomocą łańcucha o wysokiej wytrzymałości.

Zbłocze jest zestawione z zwiastu, w środku którego znajduje się otwór, przez który przechodzi uchwyt oka zawiasowego zakończony gwintem. Na gwincie jest wkręcona nakrętka, która jest zabezpieczona przeciw odkręceniu. Zawias jest po obu stronach wyposażony w parę ok, które umożliwiają zawieszenie czopowe dwóch płyt bocznych z włożonym, toczno ułożonym krażkiem linowym. Wyjęcie jednego czopa, umożliwia odchylenie płyt bocznych wobec zawiasu i przez to i włożenie liny.



KO 2x60/22

Podstawowe dane techniczne:

Typ		KO 2x60/22
Dozwolone obciążenie podczas ciągnięcia	kN	2x60
Max. \varnothing liny - d	mm	22
Średnica krażka - D	mm	142
Stopień bezpieczeństwa do granicy wytrzymałości		4
Stosunek $\frac{D}{d}$ średnicy krażka do max. \varnothing liny	-	6,45
Max. szybkość liny	m.s ⁻¹	1,82
Wymiary zewnętrzne	mm	220x158x452
Masa	kg	25

Oznakowanie typowe: **KO 2x60/22**
 KO ZBŁOCZE OTWIERANE
 2x60/22 dozwolone obciążenie podczas ciągnięcia/max. \varnothing lana

Produkt jest konstruowany dla grupy urządzeń I (dołowe) kategorii M2 według Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/ES i spełnia warunki do stosowania w środowiskach „niebezpieczne warunki atmosferyczne 2” według EN 1127-2, podczas spełnienia obowiązujących przepisów narodowych użytkownika.