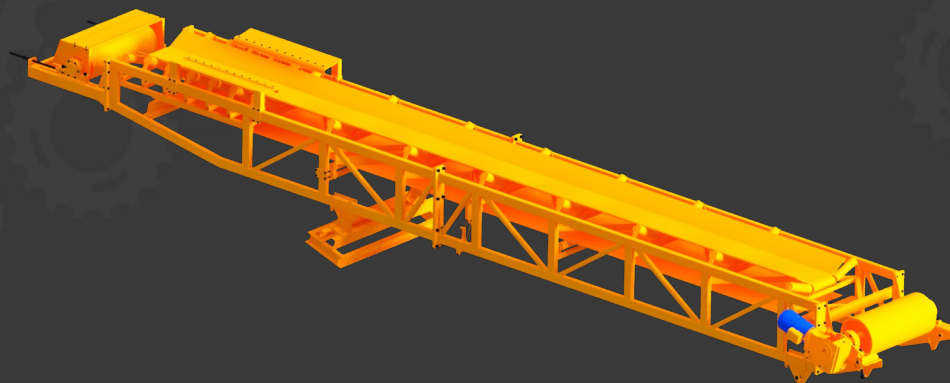


KARTA KATALOGOWA

PRZENOŚNIK TAŚMOWY PTV 800/10



Przenośnik wykonany jest, jako konstrukcja kratowa, do której dokręcona jest stacja napędowa i zwrotna. Wsparty jest na podporach o regulowanej wysokości, kotwionych z utwardzonym podłożem. W konstrukcji kratowej wykonane są uchwyty do których zakładane są krążniki.

Podstawowe parametry konstrukcyjne zabudowy przenośnika:

Wysokość osi bębna napędowego od poziomu ok. 4100 mm,

Wysokość osi bębna zwrotnego od poziomu ok. 450 mm,

Kąt nachylenia trasy $\alpha \approx 22^\circ$.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA PRZENOŚNIKA PTV800/10

Materiał transportowany	-	węgiel lub kamień
Szerokość taśmy	mm	800
Max wydajność	t/h	100
Gęstość materiału	t/m ³	1,1
Max wielkość ziarna kruszywa	mm	200
Kąt niecki	°	30
Prędkość taśmy	m/s	0,5
Max długość przenośnika	m	10,0
Moc napędu zasadniczego	kW	4
Typ taśmy	-	T-800-EP-630-3-3+2-L1
Wytrzymałość taśmy	kN/m	630
Wydłużalność max taśmy przy obciążeniu nominalnym	%	2
Zakres temperatury otoczenia – pracy przenośnika	°C	od -20 do +40
Rodzaj taśmy		taśma przenośnikowa progowa
Motoreduktor Nord SK9042.11AZBDH-112M/4 BRE100 SR 4 kW		
Masa	kg	1800

