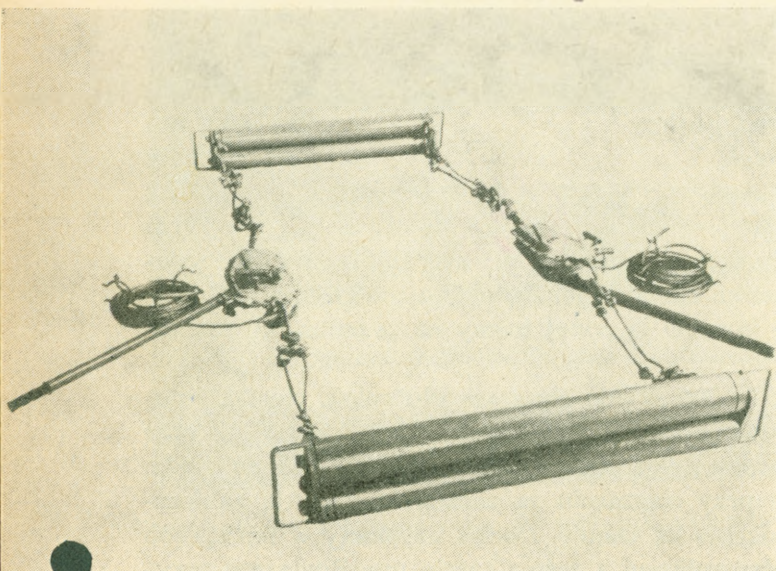


prospekt¹⁷

TECHNICZNO-INFORMACYJNY

C/28/17

C/28/17



URZĄDZENIE
DO
ŚCIĄGANIA
TAŚM

ST-1000



ZJEDNOCZENIE PRZEMYSŁU MASZYN GÓRNICZYCH POLMAG
CENTRALNY OŚRODEK PROJEKTOWO-
KONSTRUKCYJNY MASZYN GÓRNICZYCH
KOMAG
GLIWICE 1975

URZĄDZENIE DO ŚCIGAŃIA TAŚM

ST-1000

DANE TECHNICZNE

Siła z jaką ciągnięte są końce taśmy	15 ÷ 30 kN (1500 ÷ 3000 kG)
Szerokość ściganego taśmy	maks. 1000 mm
Masa zespołu rolek	42 kg
Masa urządzenia	134 kg
Zakres ścigania	20 m

Urządzenie do ścigania taśm jest ważnym elementem wyposażenia przenośnika taśmowego. Zadaniem urządzenia jest zbliżenie do siebie końców łączonej taśmy na przenośniku taśmowym.

Urządzenie ST-1000 składa się z zespołu rolek, cięgien liniowych oraz z dwóch ciągników szczękowych CSz-1,5. Zespół rolek jest zestawem dwóch mimośrodowo osadzonych na osiach płaszczy, które przy ciągnięciu za zaczepy powodują zakleszczenie się urządzenia na taśmie. Docisk uzyskany w ten sposób wytwarza między rolkami a taśmą tarcie umożliwiające przybliżenie końców łączonej taśmy. Do ciągnięcia są używane szczękowe ciągniki CSz-1,5, a połączenie ciągników z zespołem rolek odbywa się za pomocą cięgien liniowych.

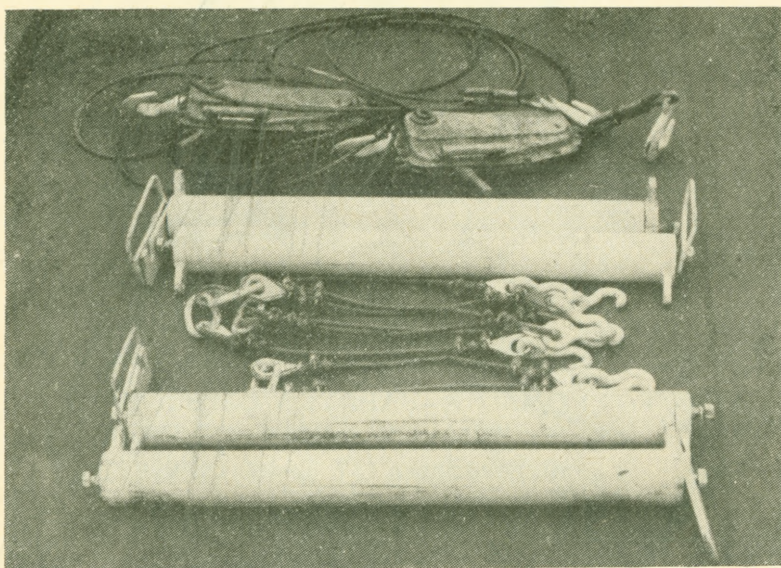
BIBLIOTEKA GŁÓWNA AGH



1000270211

KN 95

176



Urządzenie do ściągania taśm ST-1000 przygotowane do transportu
w kopalni

PODSTAWOWY WARUNEK
BEZWYPADKOWEJ PRACY
TO PRZESTRZEGANIE ZASAD
I PRZEPISÓW

B H P

PRODUCENT	OMAG — FABRYKA CZĘŚCI ZAMIEN- NYCH MASZYN GÓRNICZYCH ul. Brzezińska 157, 32-600 OŚWIĘCIM, tel.: 20-41 ÷ 43
OPRACOWANIE DOKUMENTACJI	CENTRALNY OŚRODEK PROJEKTOWO- -KONSTRUKCYJNY MASZYN GÓRNI- CZYCH KOMAG ul. Pszczyńska 37, 44-101 Gliwice, tel.: 91-08-41

Opracowanie: mgr inż. J. Drewniak
Redaktor techniczny: J. Domanowska