



СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1187728 A

(51)4 E 21 C 25/04

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К ПАТЕНТУ

(21) 2876006/22-03

(22) 29.01.80

(31) А 998/79

(32) 09.02.79

(33) АТ

(46) 23.10.85. Бюл. № 39

(71) Фюест-Альпине АГ (АТ)

(72) Рудольф Хинтерманн, Альфред
Цитц, Отто Шетина и Хервиг Врулих (АТ)

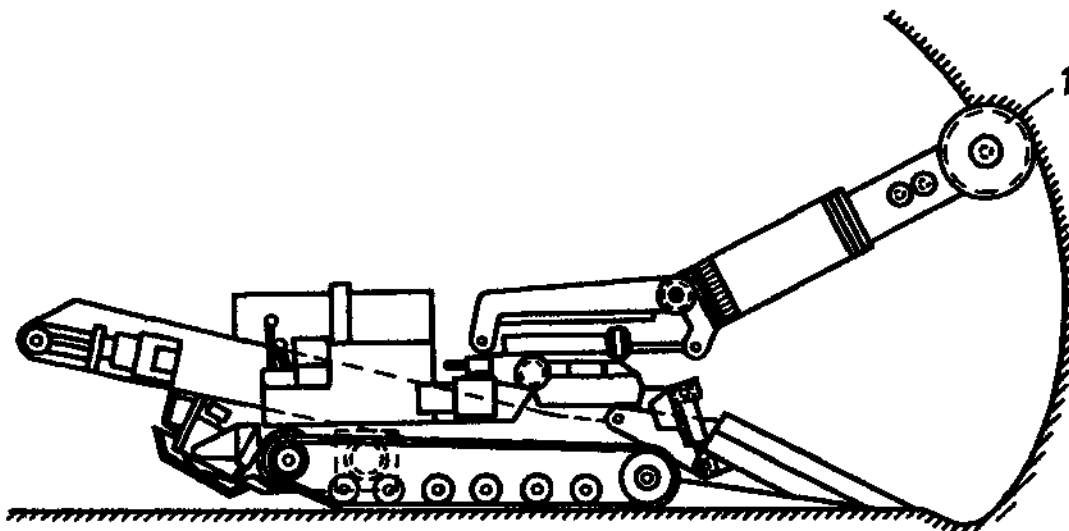
(53) 622.232.72(088.8)

(56) Авторское свидетельство СССР
№ 717326, кл. Е 21 С 25/04, 1978.

Авторское свидетельство СССР
№ 481698, кл. Е 21 С 25/04, 1972.

(54) (57) РЕЖУЩАЯ КОРОНКА ГОРНОГО
КОМБАЙНА, содержащая полый корпус
с зубками, форсунками и опорой с
каналами, установленный с возможно-
стью вращения на держателе, основную
распределительную камеру, расположен-
ную в держателе и соединенную водо-

подводящими каналами с основным тру-
бопроводом, и каналы в корпусе для
подвода воды к форсункам, о т л и-
ч а ю щ а я с я тем, что, с целью
повышения надежности в работе путем
повышения герметичности водоподво-
дящей системы, она снабжена соеди-
ненными соосно дополнительными тру-
бопроводом и распределительной каме-
рой, выполненной в опоре, снабженной
уплотнениями и соединенной с основ-
ной распределительной камерой пос-
редством дополнительного трубопро-
вода, один конец которого жестко
закреплен на держателе, а другой
конец дополнительного трубопровода
закреплен в опоре, при этом между
корпусом и опорой образованы кольце-
вые зазоры, соединенные посредством
каналов опоры с дополнительной рас-
пределительной камерой и с каналами
для подвода воды к форсункам.



Фиг.1

09 SU (11) 1187728 A