

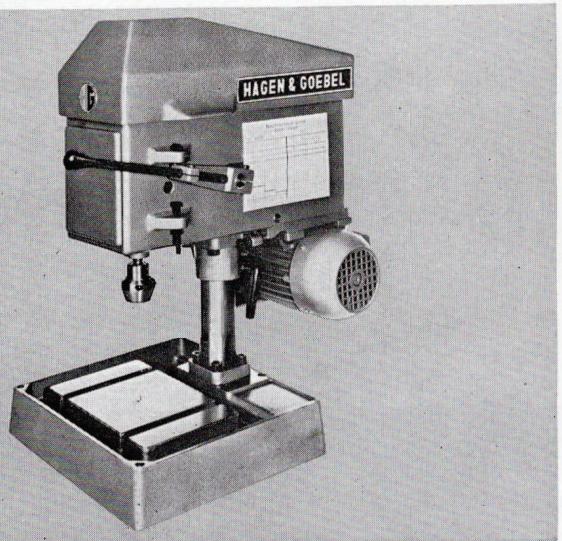
**Резьбонарезные станки  
Силовые сверлильно-резьбонарезные головки  
Специальные станки**



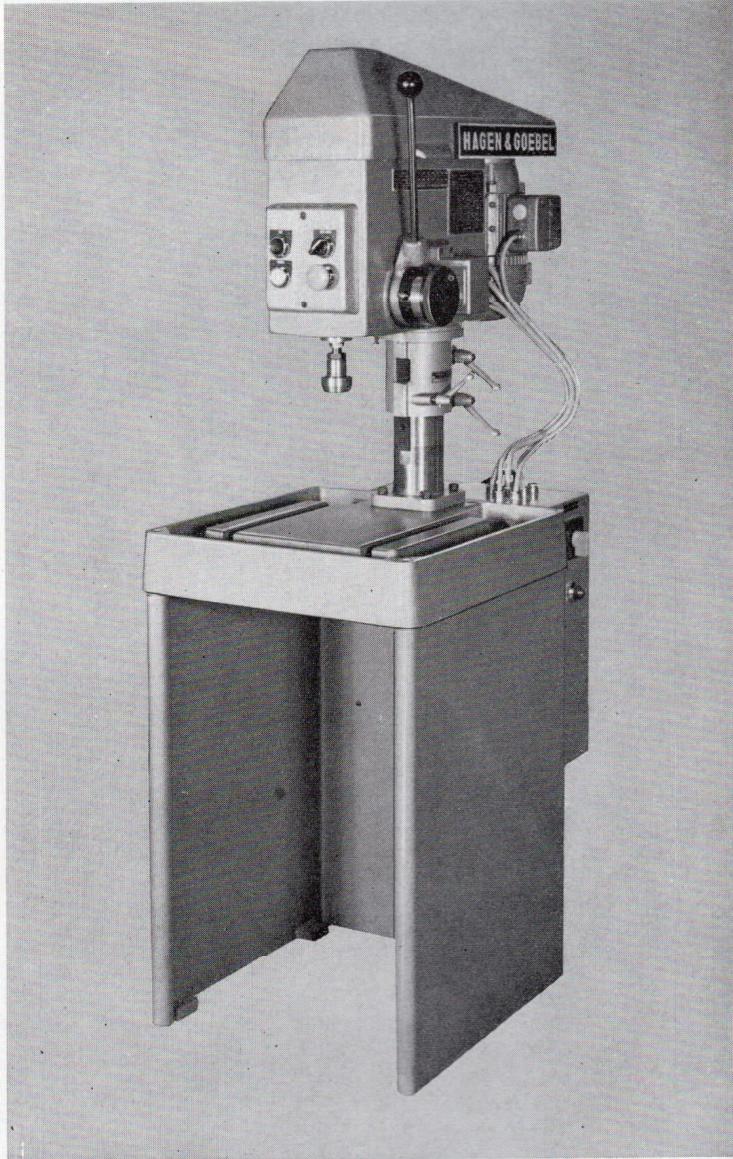
**Hagen & Goebel GmbH**



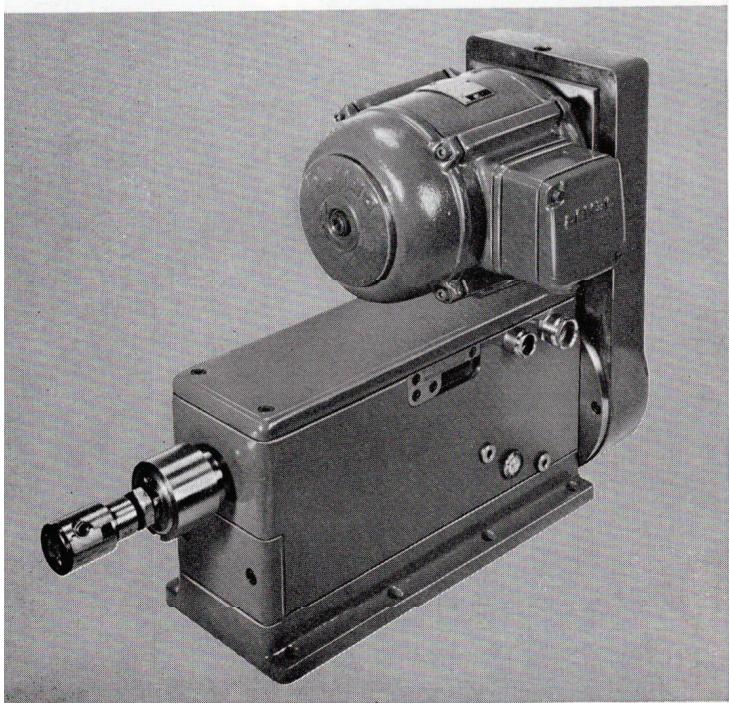
Настольный резьбонарезной станок мод. HG-2



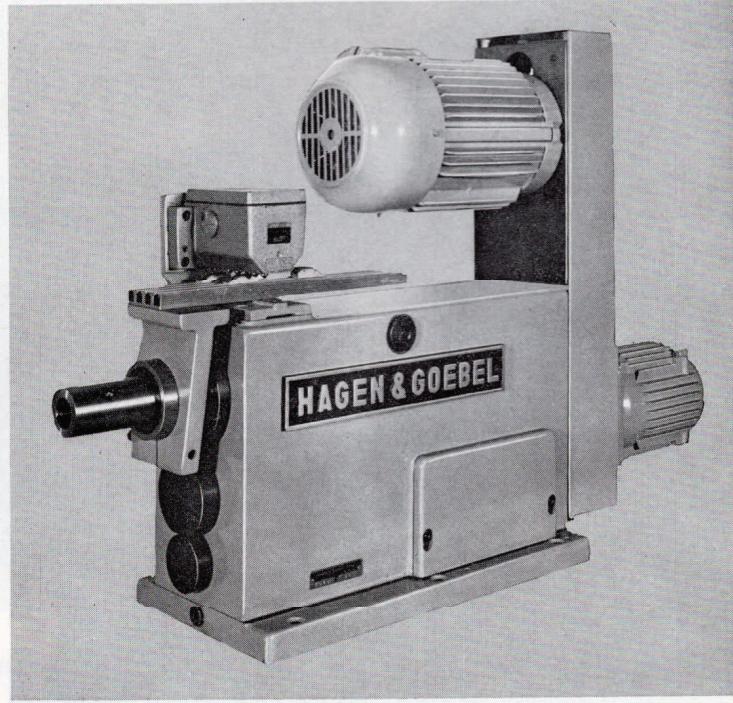
2. Настольный резьбонарезной станок мод. HG-6  
Поставляется как специальное исполнение  
с коробчатой стойкой и колонной.



3. Резьбонарезной станок мод. HG-8 Е  
С коробчатой стойкой и колонной. Другие возможности  
стандартного исполнения: настольный резьбонарезной станок.  
Поставляется как специальное исполнение с колонной.



4. Сверлильная силовая головка мод. BO-6  
С кулачковой подачей.

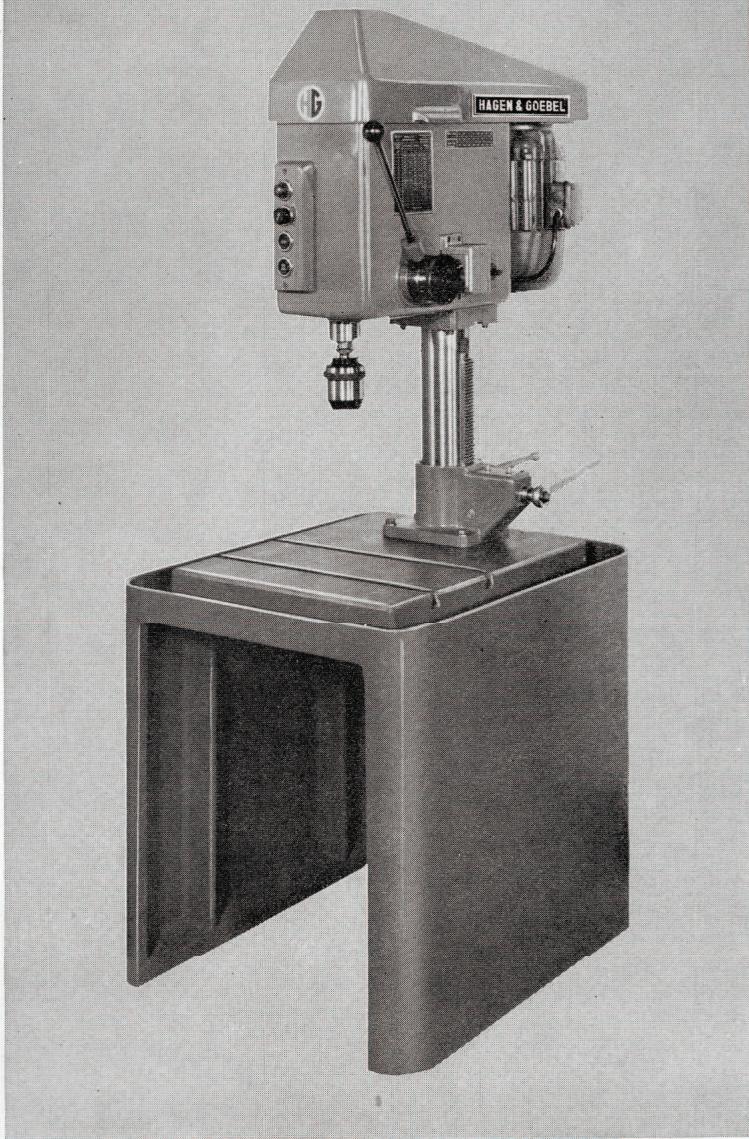


5. Сверлильная силовая головка мод. BO-10, BO-16  
С индивидуальным ускоренным приводом подачи и ускоренных  
движений, подача и ускоренный ход регулируются бесступенчато.



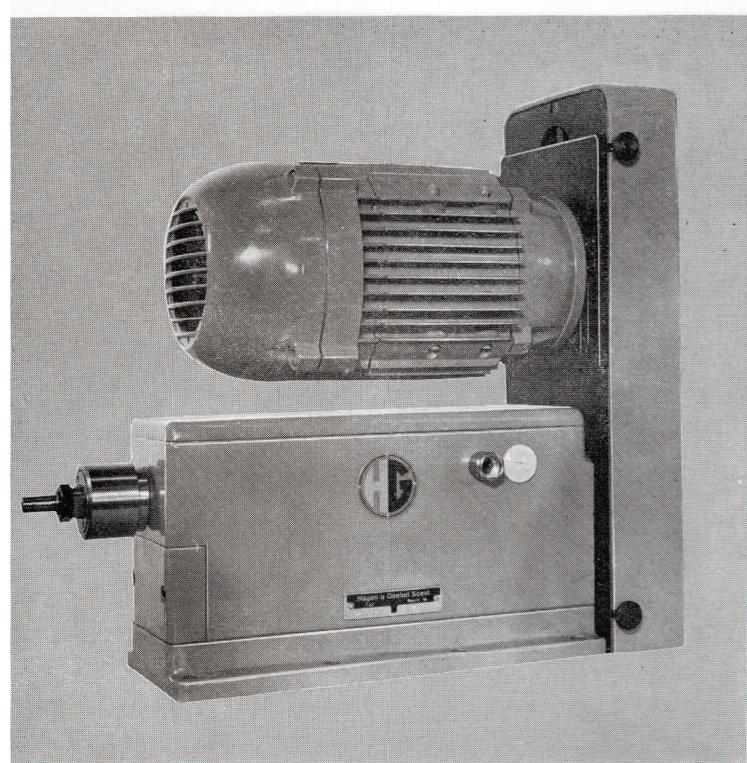
• Резьбонарезной станок мод. HG-10 с колонной

Станки в другом стандартном исполнении: настольный резьбонарезной станок, настольный резьбонарезной станок с коробчатой стойкой.



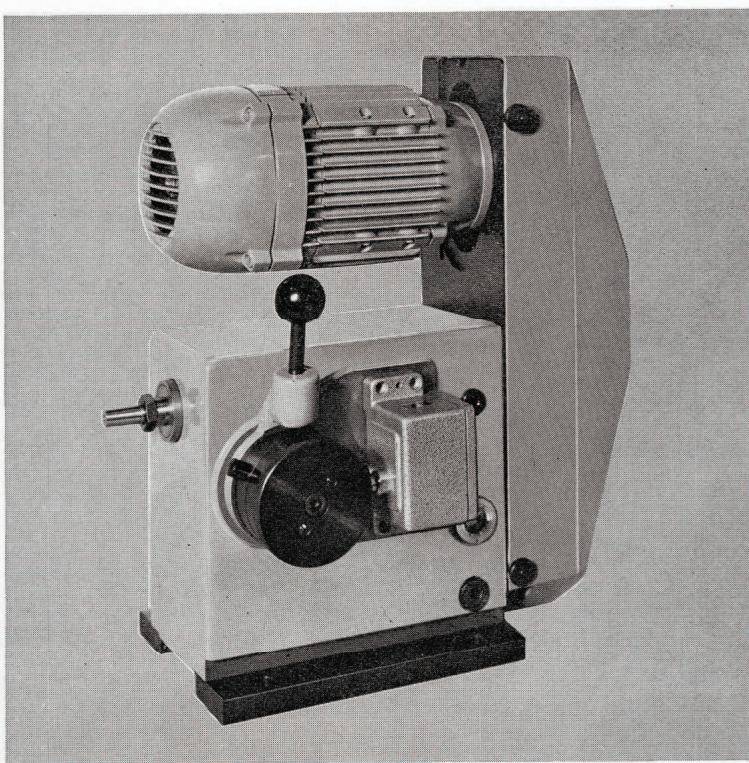
5. Резьбонарезной станок мод. HG-12 E, HG-16 E, HG-22 E

Станки в другом стандартном исполнении: настольный резьбонарезной станок, резьбонарезной станок с колонной. Специальное исполнение: радиально-сверлильный станок.



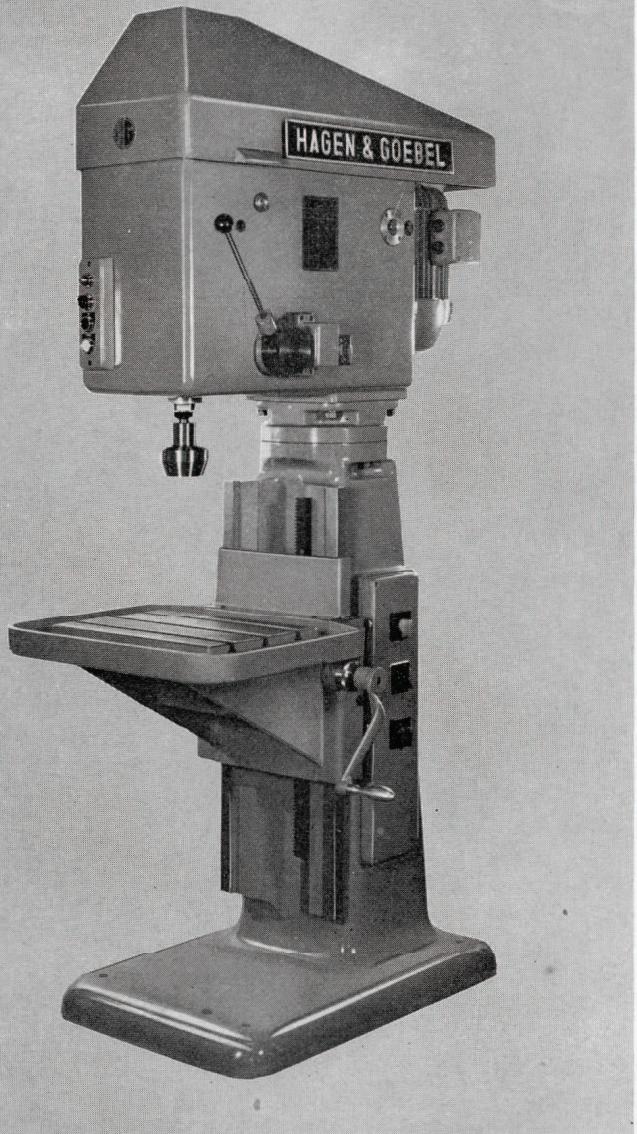
• Резьбонарезная силовая головка мод. GE-6

С подачей резьбовой оправки.

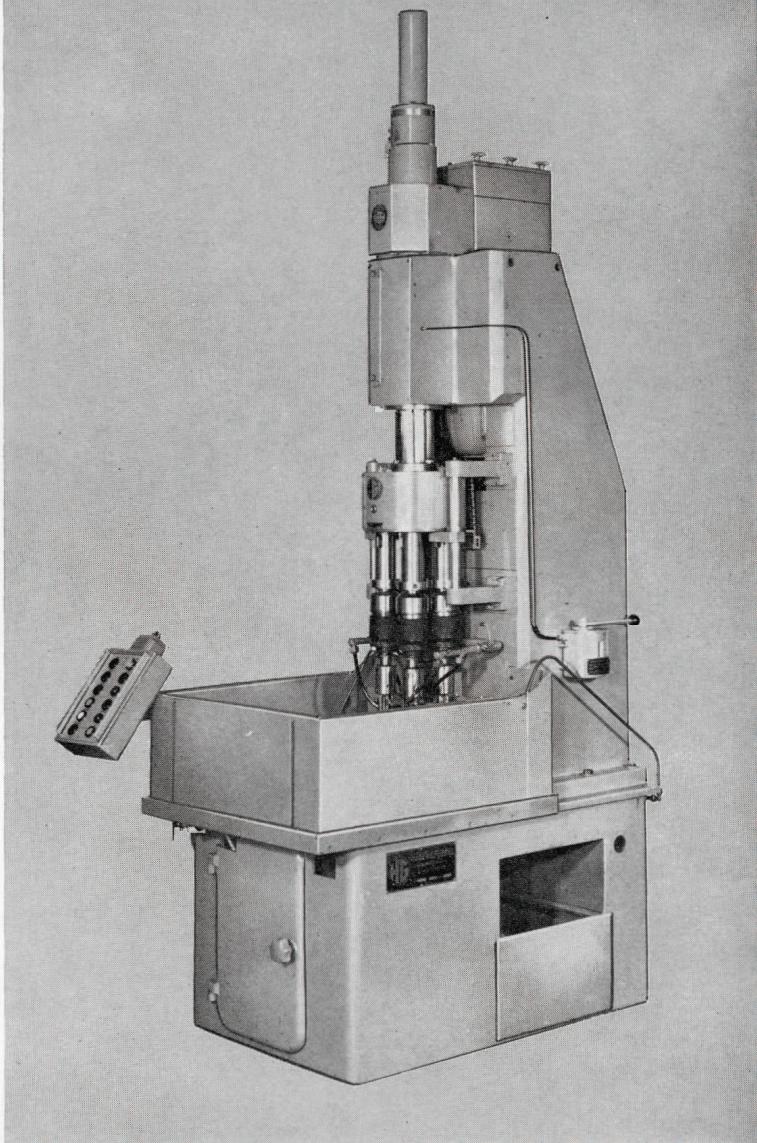


9. Резьбонарезная силовая головка мод. GE-8

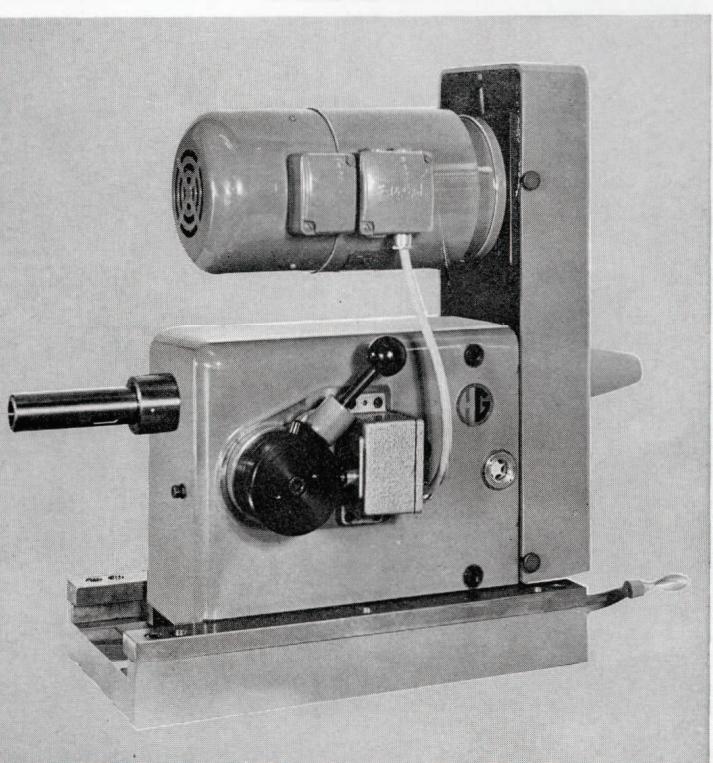
С подачей резьбовой оправки.



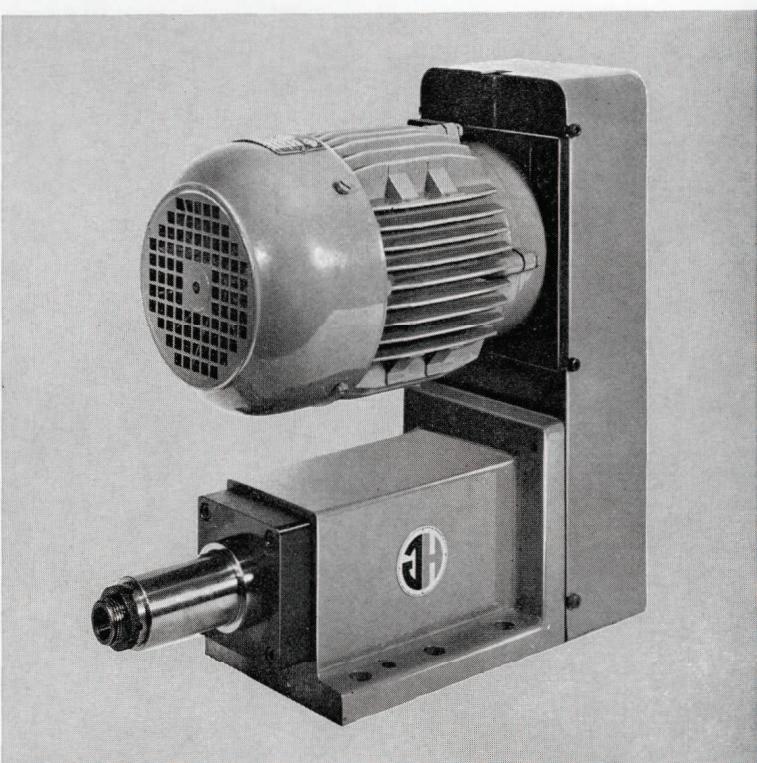
0. Резьбонарезной станок мод. HG-36 E, HG-42 E со стойкой  
Другие стандартные исполнения: резьбонарезной станок  
с колонной, радиально-сверлильный станок.



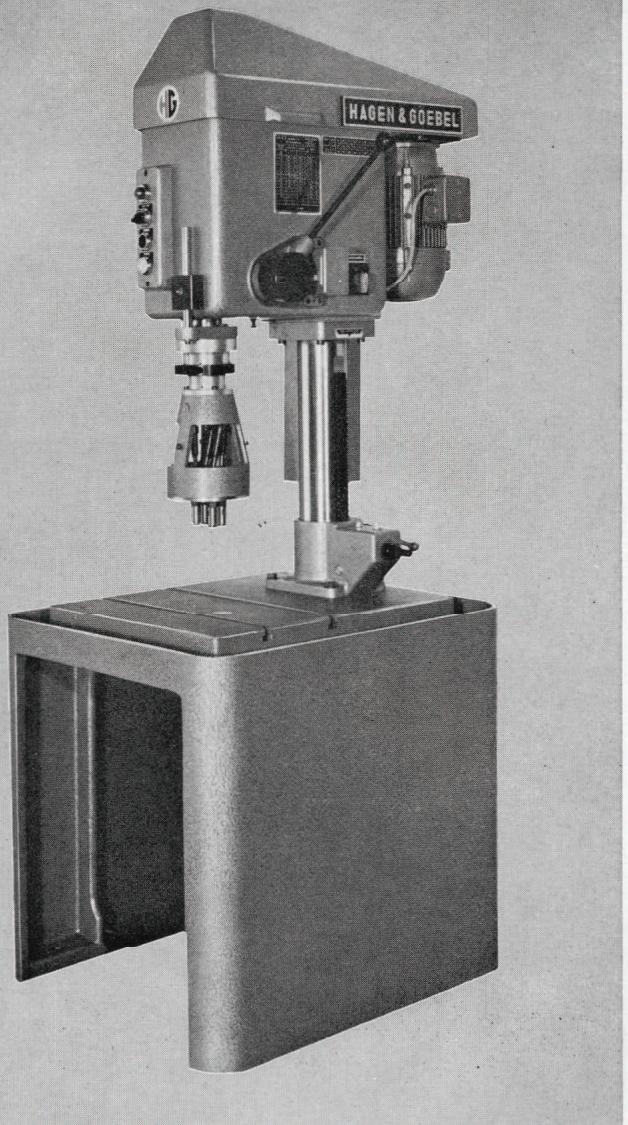
11. Резьбонарезной станок мод. HG-190 шестишпиндельного  
исполнения. С двухпозиционным поворотным столом.  
Другие исполнения: четырех- и девятишпиндельные резьбо-  
нарезные станки с трехпозиционным поворотным столом.



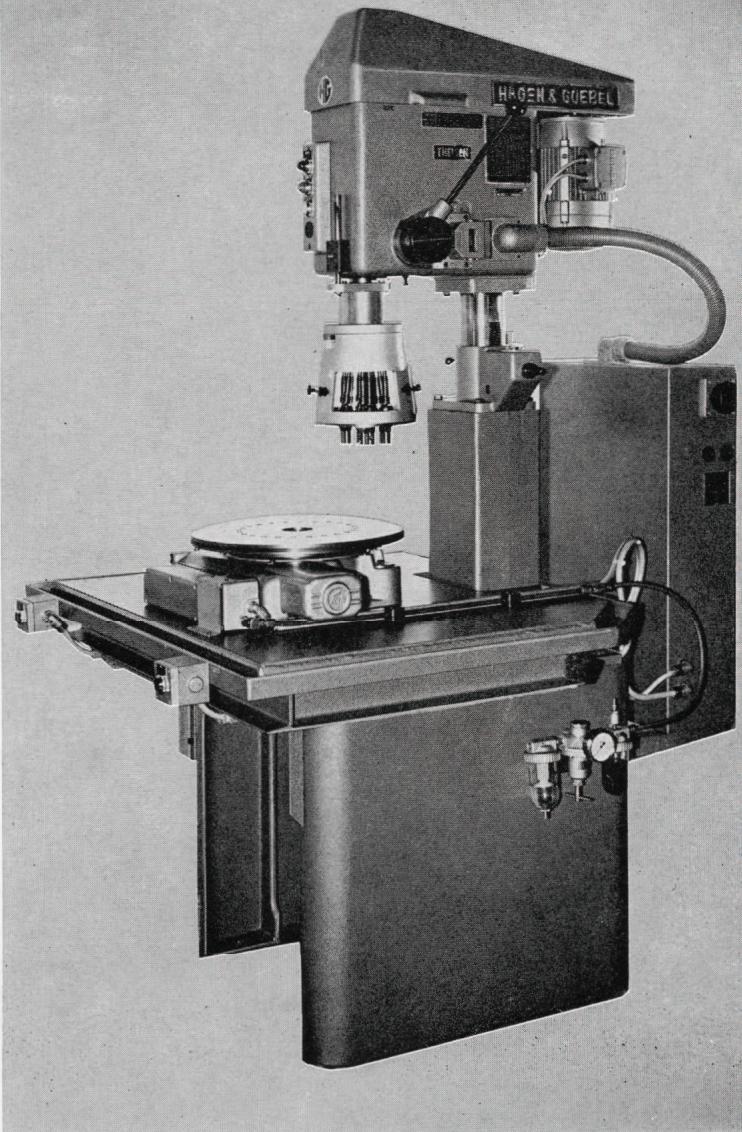
4. Резьбонарезная силовая головка мод. GE-12, GE-16, GE-22  
С подачей резьбовой копирной оправки.



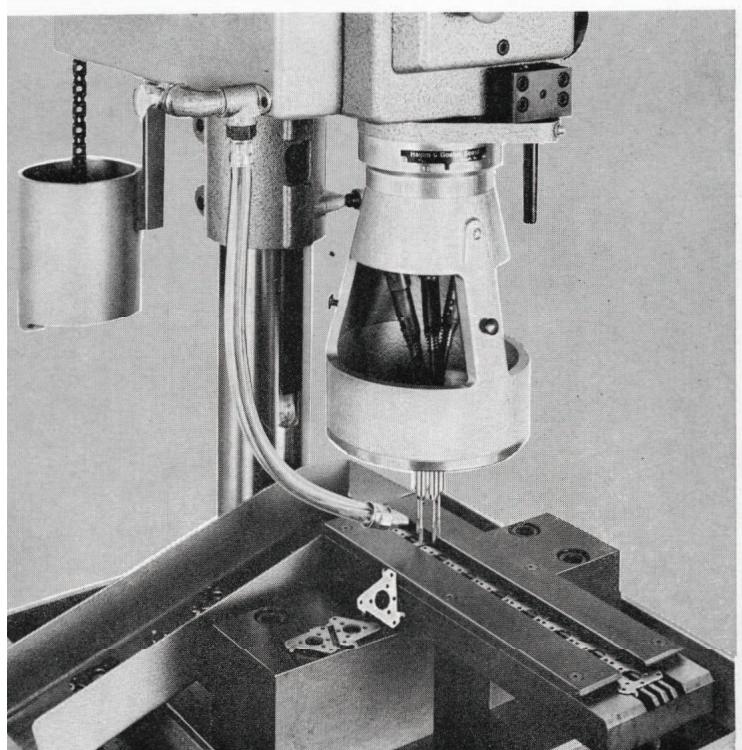
15. Шпиндельный узел мод. SE-3, RE-3  
С ременным приводом.



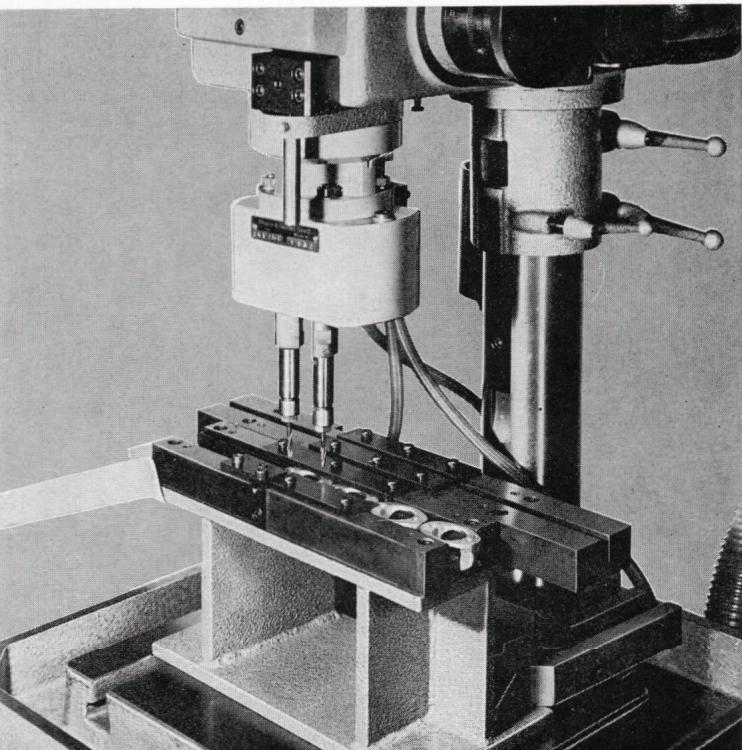
2. Резьбонарезной станок мод. HG-16 Е с коробчатой стойкой  
Многошпиндельная резьбонарезная головка с карданным приводом. Станок оборудован фланцем для пиноли и удлиненной головкой.



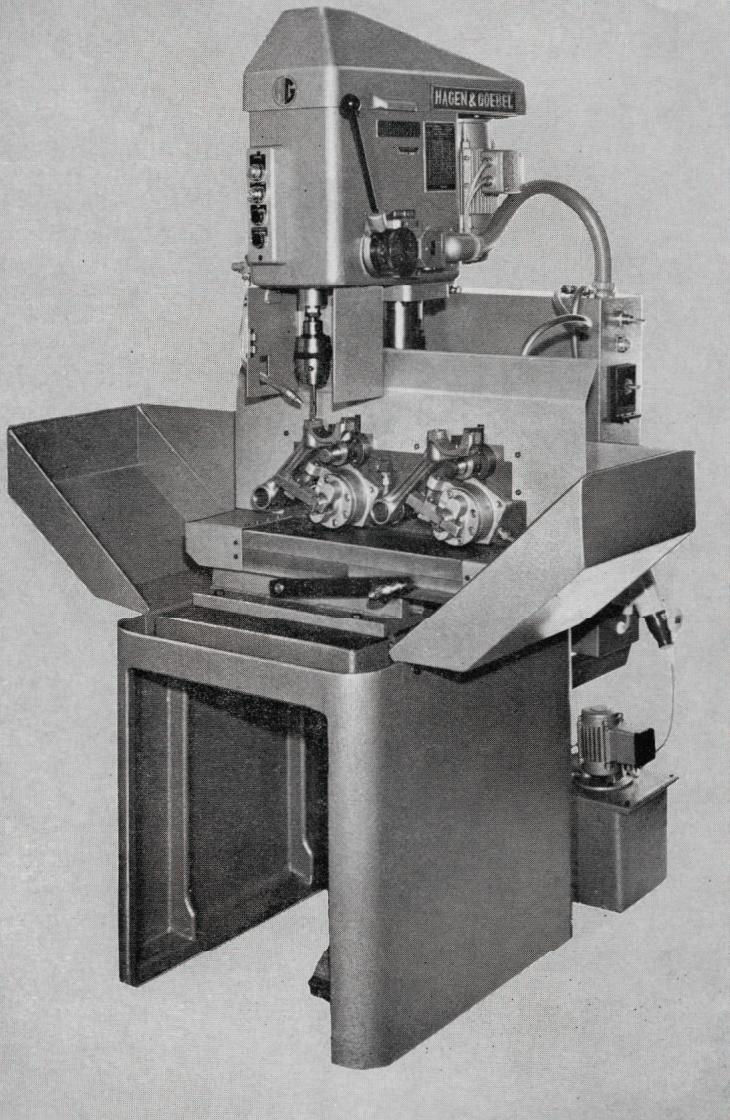
13. Резьбонарезной станок мод. HG-22 Е с коробчатой стойкой  
С многошпиндельной резьбонарезной головкой с карданным приводом, фланцем для пиноли, подвижным столом и пневматическим поворотным столом с регулируемым делением.



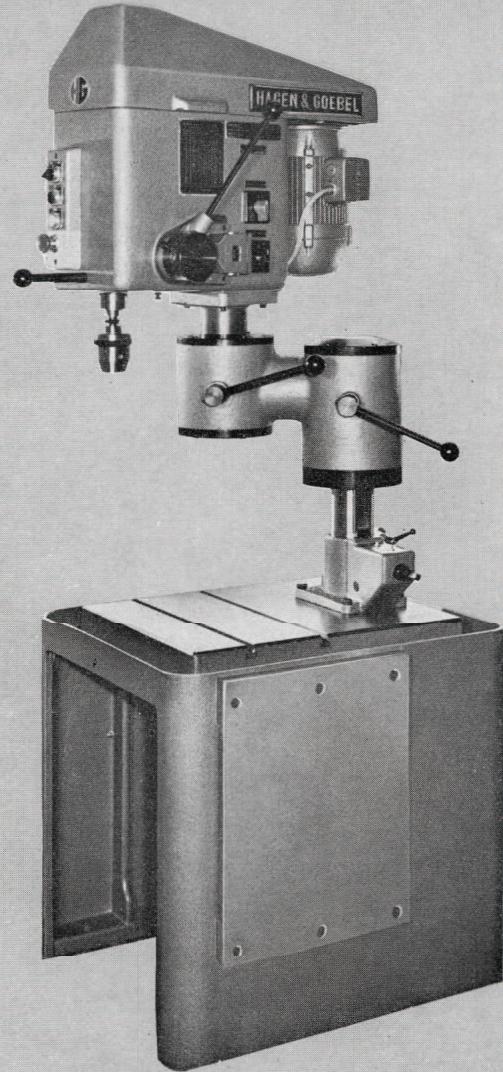
6. Резьбонарезной станок мод. HG-8 Е с коробчатой стойкой  
С многошпиндельной резьбонарезной головкой с карданным приводом, приспособлением для перемещения и подпружиненным упором. Производительность: ок. 1000 шт./ч.



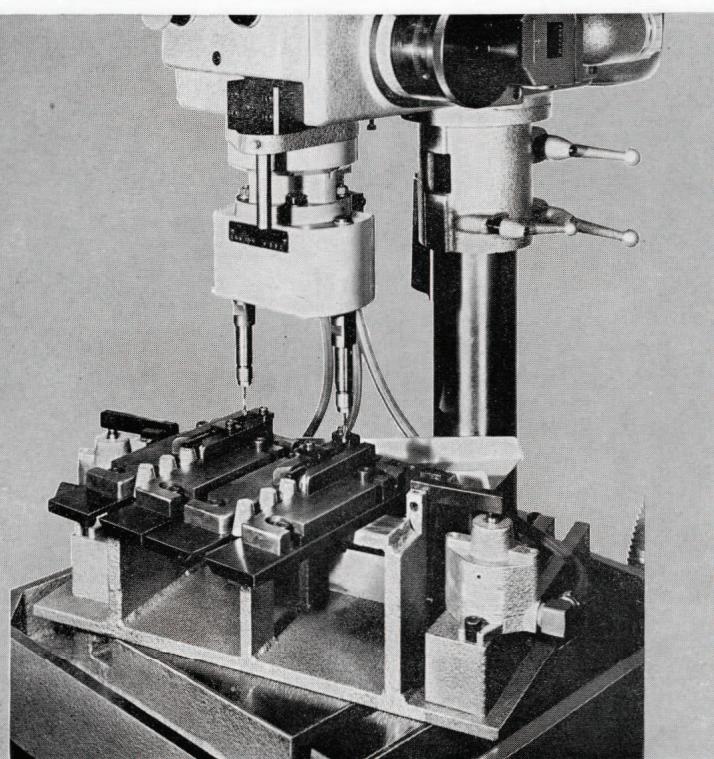
17. Резьбонарезной станок мод. HG-8 Е с коробчатой стойкой  
С перестанавливаемой двухшпиндельной головкой мод. SKV2, приспособлением для перемещения, подпружиненным упором, одной направляющей. Производительность: ок. 1400 шт./ч.



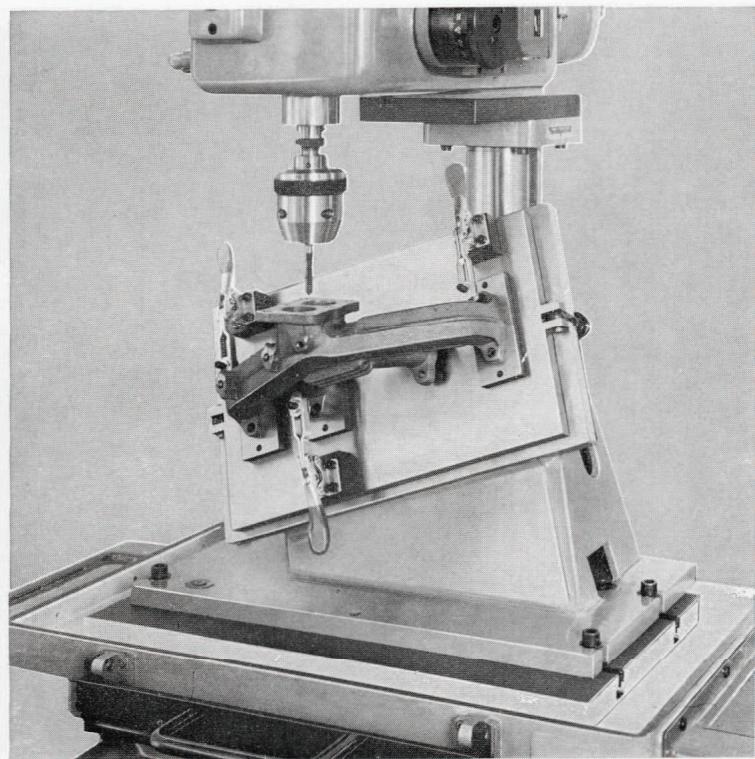
8. Резьбонарезной станок мод. HG-12 E с коробчатой стойкой  
Подвижной стол передвигается рычагом вручную. Станок оборудован 2 зажимными приспособлениями с пневматическим управлением для нарезания резьб в шатунах.



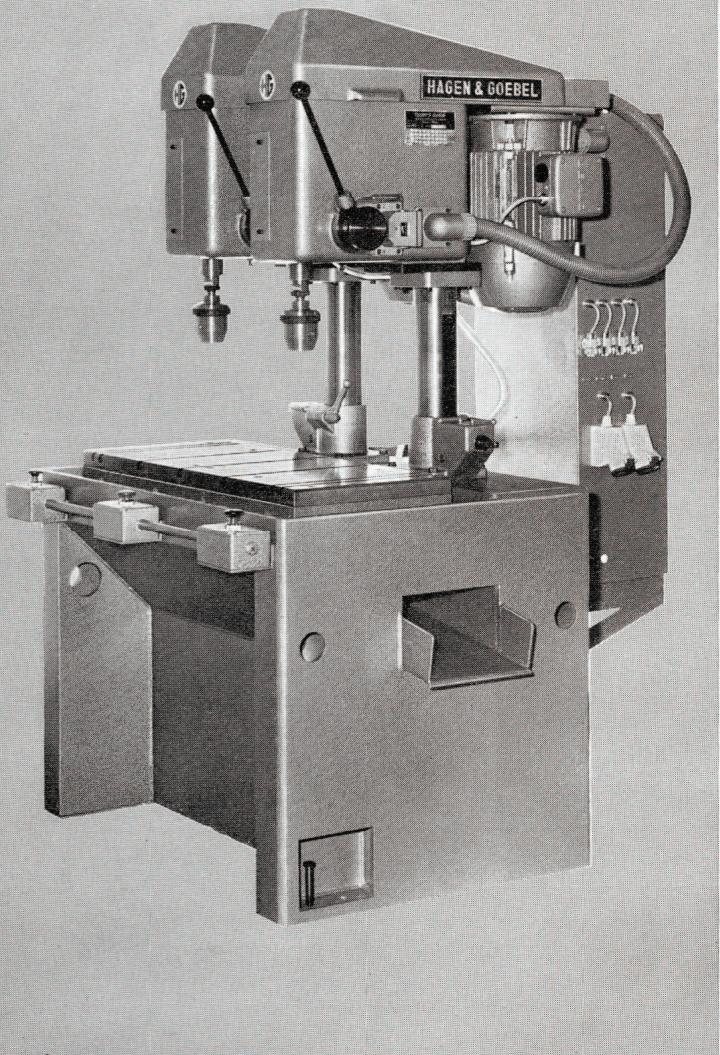
19. Резьбонарезной станок мод. HG-16 E с коробчатой стойкой  
Верхняя часть резьбонарезного станка поворачивается радиально.  
Боковая сторона стойки предназначена для пристройки зажимного приспособления для зажима длинных заготовок.



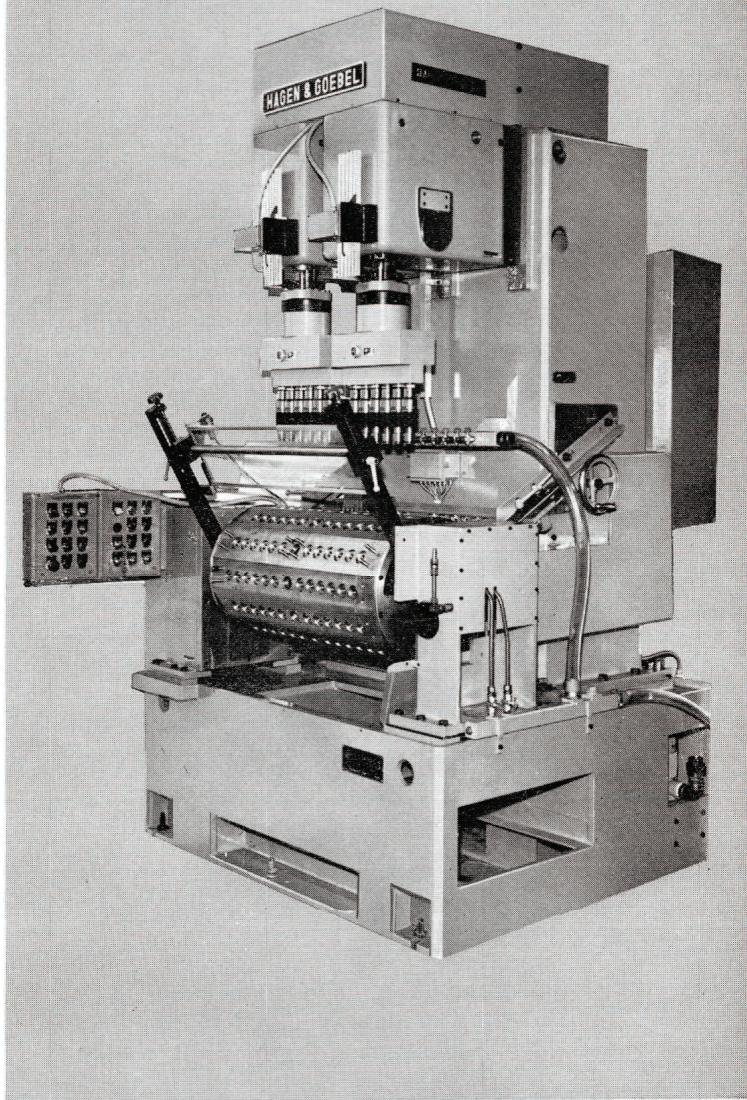
2. Резьбонарезной станок мод. HG-8 E с коробчатой стойкой  
С переставляемой двухшпиндельной головкой мод. SKV 2, приспособлением для перемещения, с подпружиненным упором для позиционирования, двумя направляющими. Производительность: 2800 шт./ч.



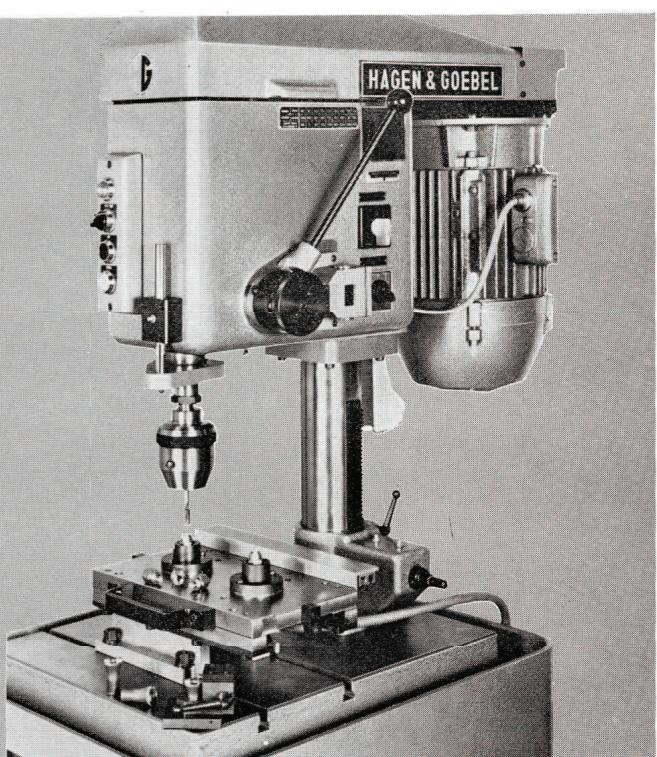
23. Резьбонарезной станок мод. HG-16 E с коробчатой стойкой  
С столом, перемещаемым по кресту в 4 направлениях, и сменными угловыми кронштейнами для выхлопных патрубков.



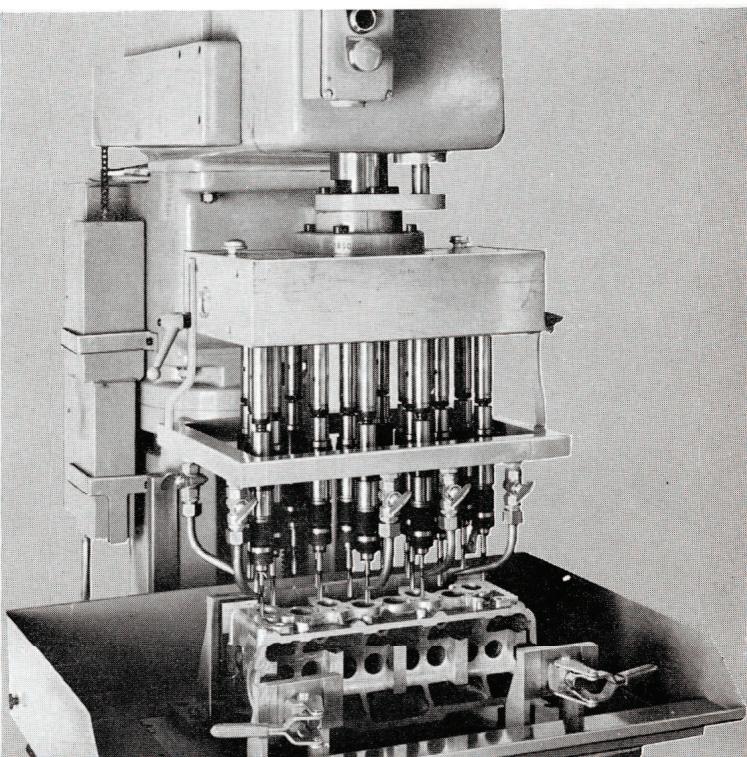
20. Резьбонарезной станок мод. HG-22 Е с шпиндельным рядом  
Станок оборудован 2 сверлильными головками мод. HG-22 Е и установлен на коробчатую стойку. Имеется встроенный бак для стружек и СОЖ, предохранительный выключатель, управляемый 2 руками. Ускоренный отвод достигается изменением числа полюсов многоскоростного двигателя путем переключения.



21. Двенадцатипозиционный барабанный резьбонарезной станок  
С двумя силовыми сверлильно-резьбонарезными головками мод. GE-42 и двумя шестишпиндельными головками. Производительность при нарезании резьбы в стальных дюбелях: 3000 резьб/ч.



24. Резьбонарезной станок мод. HG-22 Е с коробчатой стойкой  
С подвижным столом, управляемым от руки и 2 пневматическими зажимными патронами для нарезания резьб в гайках для крепления колес M 12 x 1,5. Производительность: 400 шт./ч.



25. Резьбонарезной станок мод. HG-36 Е со стойкой  
Семнадцатишпиндельная силовая головка. Зажим заготовки цилиндрической головки на подвижном столе с ручным управлением. Производительность: 60 шт./ч.

# Резьбонарезные станки

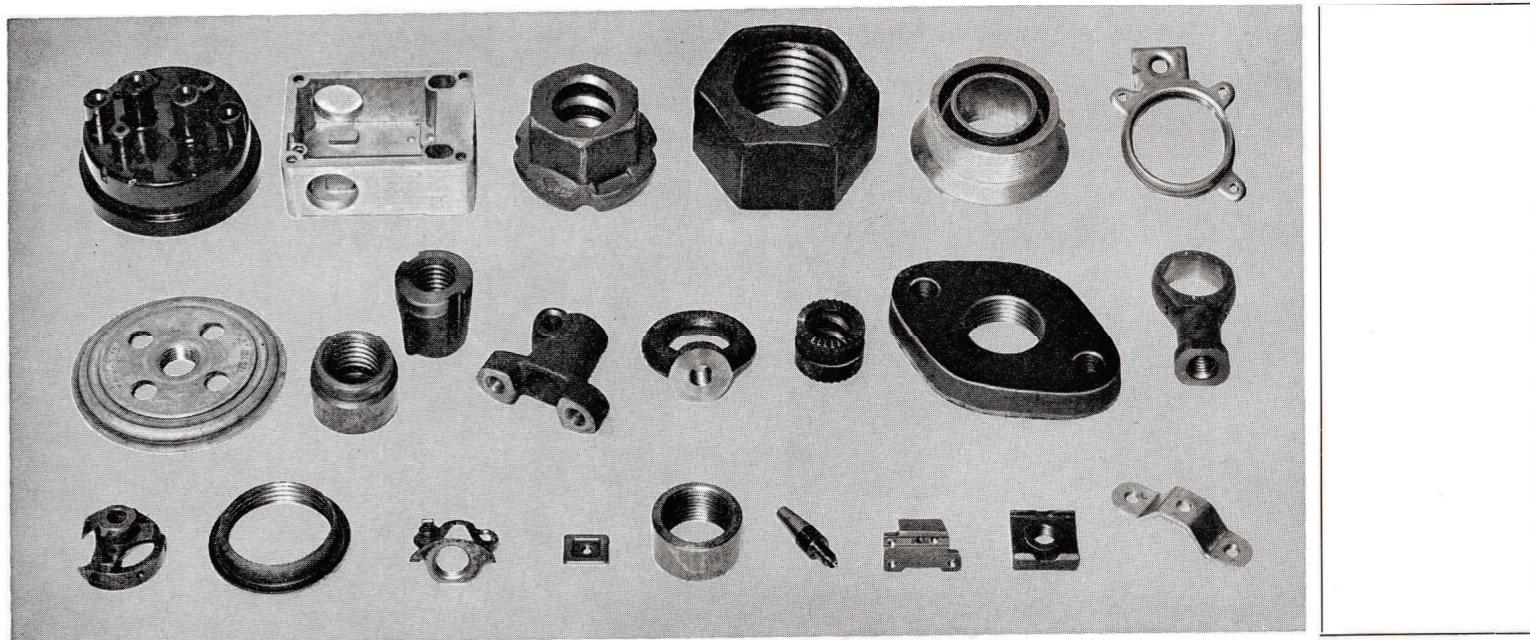
## Резьбонарезные силовые головки

Мод. станка	HG 2	HG 6 GE 6	HG 8 E GE 8		HG 10		HG 12 E GE 12	
	M 0,5	M 1,7	1/16"	M 3	1/8"	M 3	1/8"	M 3
Наименьшая нарезаемая резьба			Метрическая резьба	Метрическая резьба	Метрическая мелкая резьба	Метрическая резьба	Метрическая мелкая резьба	Метрическая резьба
Наибольшая нарезаемая резьба	Метрическая резьба	Метрическая резьба	Дюймовая резьба	Дюймовая трубная резьба	Дюймовая резьба	Дюймовая трубная резьба	Дюймовая резьба	Дюймовая трубная резьба
Обрабатываемый материал:								
Сталь	M 2	M 6 1/4"	M 7 x 0,75 —	M 8 3/16"	M 12 x 1 R 1/8"	M 10 3/8"	M 12 x 1,5 R 1/4"	M 12 1/2"
Чугун		M 2,3	M 8 5/16"	M 10 x 1 R 1/8"	M 10 3/8"	M 14 x 1 R 3/8"	M 16 5/8"	M 16 5/8"
Легкие сплавы и латунь		M 3	M 10 3/8"	M 12 x 1,5 R 1/4"	M 12 1/2"	M 14 x 1,5 R 1/2"	M 18 3/4"	M 20 3/4"
								M 42 x 2 R 1 1/4"

Мод. станка	HG 16 E GE 16		HG 22 E GE 22		HG 36 E GE 36		HG 42 E GE 42	
	M 4	1/4"	M 6	1/4"	M 8	5/16"	M 8	3/16"
Наименьшая нарезаемая резьба		Метрическая резьба	Метрическая мелкая резьба	Метрическая резьба	Метрическая мелкая резьба	Метрическая резьба	Метрическая мелкая резьба	Метрическая мелкая резьба
Наибольшая нарезаемая резьба	Дюймовая резьба	Дюймовая трубная резьба	Дюймовая резьба	Дюймовая трубная резьба	Дюймовая резьба	Дюймовая трубная резьба	Дюймовая резьба	Дюймовая трубная резьба
Обрабатываемый материал:								
Сталь	M 16 5/8"	M 36 x 1,5 R 3/4"	M 22 7/8"	M 42 x 1,5 R 1 1/8"	M 36 1 3/8"	M 80 x 2 R 2 1/2"	M 42 1 1/2"	M 80 x 3 R 3"
Чугун		M 20 3/4"	M 42 x 2 R 1"	M 27 1"	M 52 x 1,5 R 1 1/4"	M 42 1 5/8"	M 80 x 2 R 2 1/2"	M 48 1 3/4"
Легкие сплавы и латунь		M 22 7/8"	M 56 x 2 R 1 1/2"	M 33 1 1/4"	M 60 x 2 R 1 3/4"	M 45 1 3/4"	M 120 x 2 R 4"	M 60 2"
								M 120 x 3 R 4"

## Сверлильные головки

Мод. станка	BO 6	BO 10	BO 16
Максимальный диаметр сверления	Сталь	6 мм	10 мм
	Чугун	8 мм	16 мм
	Легкие сплавы и латунь	10 мм	20 мм
			25 мм



По запросу для каждой модели станка предоставляется подробный проспектный материал!

**Хаген и Гебель Машиненфабрик ГмбХ**

4770 Зост (ФРГ) · Почтовый ящик 186 · Телефон (02921) 4341 · Телекс 084366