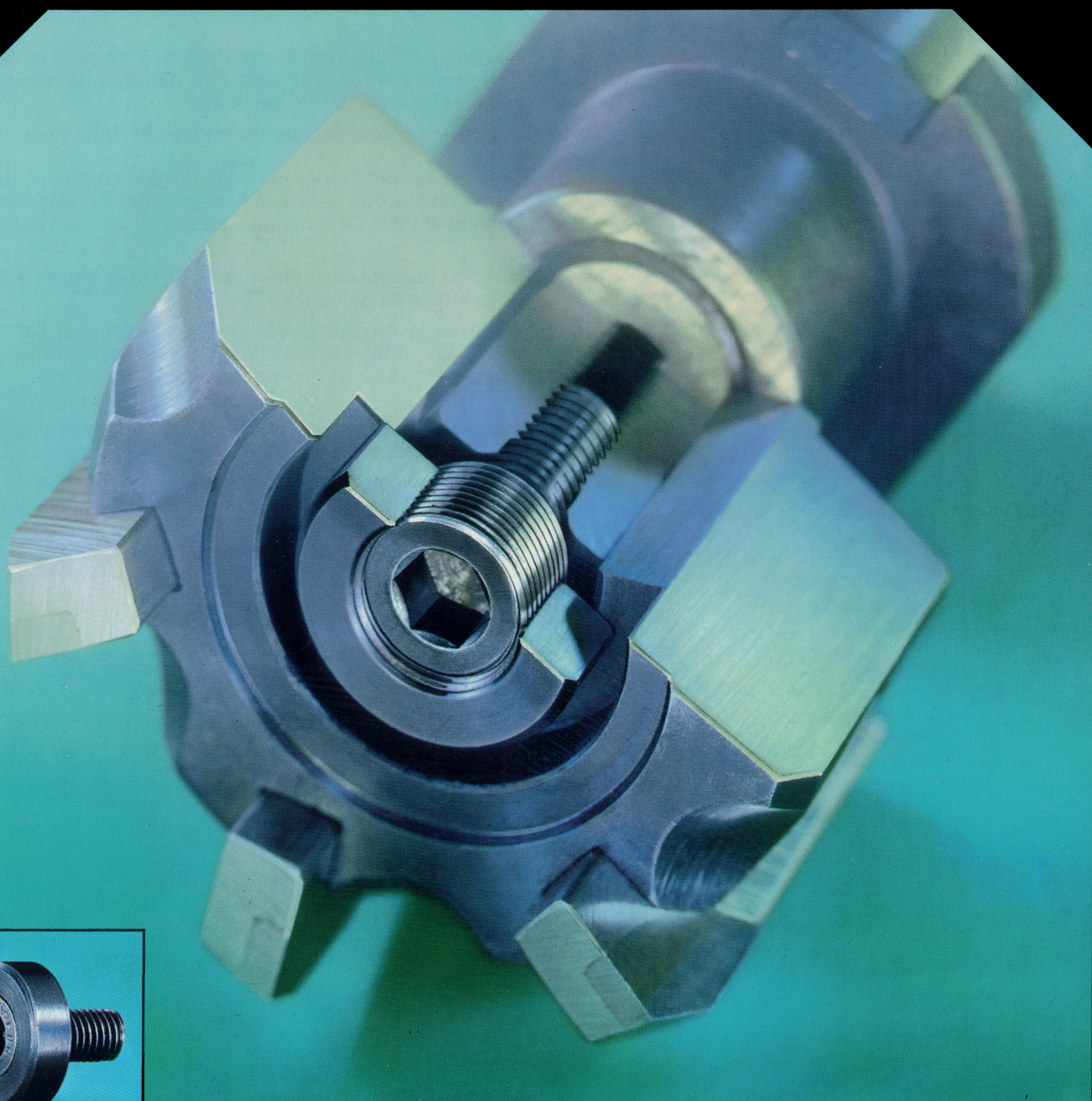


VIS DE SERRAGE POUR FRAISES

FAS 74

VOGL
Präzisionsteile GmbH

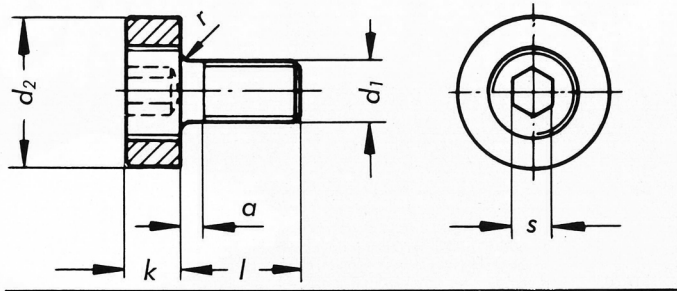
- *puissance de serrage plus élevée*
- *plus grande sécurité de travail*
- *meilleur rendement des outils*



FAS 74

— élément de serrage pour les machines modernes

FAS 74 = Vis de serrage pour fraises



La vis de serrage FAS 74 comporte: une vis à six pans creux + une bague filetée à pas fin. Le serrage s'effectue à l'aide d'une clé six pans normale ou en T.

La FAS 74 est une vis de serrage répondant aux besoins des machines modernes. Elle n'est pas comparable aux vis de serrage normales, car elle offre trois avantages essentiels:

une puissance de serrage plus élevée

= grâce aux deux pas différentiels se trouvant sur la vis à six pans creux, on obtient une énorme puissance de serrage permettant de serrer très efficacement la fraise, sans effort particulier.

plus grande sécurité de travail

= grâce à cette grande efficacité de serrage, desserrage de la vis impossible en cours d'usinage.

– suppression des accidents de travail semblables à ceux dûs aux dérapages des clés sur vis de serrage normales. Plus de tubes de rallonge et meilleure prise de la clé six pans dans la tête de vis.

– espace de sécurité entre les arêtes de coupe et la main de l'opérateur.

meilleur rendement des outils

= meilleure concentricité de la fraise et bien moins de voile, grâce à une meilleure compensation axiale due à la combinaison du jeu des deux filetages entraînant un appui idéal de la bague filetée et de la fraise contre le nez du mandrin.

– de ce fait il y a répartition intégrale de l'effort de la vis sur la fraise ce qui augmente très sensiblement le rendement de l'outil.

– plus de détérioration de la broche et des paliers de broche, car on supprime les efforts radiaux et les torsions créés par les clés à rallonge ainsi que les coups de marteaux nécessaires auparavant.

– plus de détérioration coûteuse des arêtes de coupe, détérioration inévitable au moment du dérapage des clés.

– plus de détérioration de la face de serrage de la fraise, vu que la bague filetée ne tourne plus une fois en contact avec la fraise et que seule la vis à six pans creux achève le serrage.

La vis FAS 74 est livrable dans les dimensions suivantes:

Vu les avantages incontestables de notre vis FAS 74, n'hésitez pas à en équiper vos machines sans plus tarder!

No. de Cde.	d ₁	a	d _{2h12}	k	l	r	s
7400	M 6	2,2	17	6	12	1,2	4
7401	M 8	3	20	7	16	1,6	5
7402	M 10	3,6	28	8	18	2	6
7403	M 12	4,5	35	9	22	2,5	6
7404	M 16	5,5	42	10	26	3	10
7405	M 20	6	52	11	30	3	12
7406	M 24	7,5	63	13	36	4	14

VOGL
Präzisionsteile GmbH

CNC Dreh-/Frästechnik & 3D Messtechnik
Carl-Benz-Straße 6 79331 Teningen – Nimburg