

ZETA - Система безопасного закрепления

f. britsch

Zeta - Новая система закрепления зажимной гайки цангового патрона по DIN 6499



Зажимная оснастка

Friedrich Britsch GmbH & Co. KG
Mülleräcker 6 · 75177 Pforzheim
Tel: +49 7231-9365-0
Fax: +49 7231-9365-30
fbritsch@f-britsch.com
www.f-britsch.com



ООО «ТД «СТ-Групп»,
Россия, 125130, г. Москва,
ул. К. Цеткин, д. 12
тел/факс: 8 (495) 363-36-28,
www.s-t-group.com

Компоновка АПТ (автомат продольного точения) подразумевает высокую концентрацию режущего инструмента, в достаточно ограниченном пространстве. Это приводит к определенным сложностям при его замене. Как правило на станках такого типа применяется мелкоразмерный инструмент, который так же легко повредить при смене наладки и снятии для переточки.

Компания F-Britsch представляет систему Zeta, которая поможет оператору станка быстро, точно и безопасно переустановить инструмент.

Система Zeta включает в себя:

- специальные или внутренние зажимные гайки под разные системы цанговых патронов типа ER DIN6499 (бывают стандартного исполнения и под уплотнительную шайбу). На торце гайки сформирован замок системы крепления байонетного типа, на который крепятся гайка переходник или удлинитель имеющие на одной стороне соответствующую ответную часть, а с другой стандартный шестигранник под накидной гаечный ключ;
- гайку-переходник;
- адаптер-переходник для динамометрического ключа;
- удлинитель;
- накидной ключ для зажимной гайки.

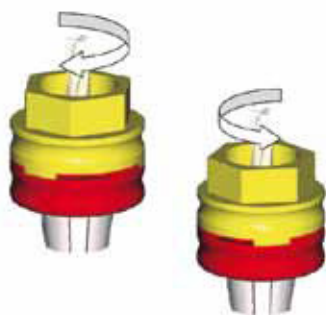
Преимущества при использовании системы Zeta:

- безопасность при использовании данной системы исключается вероятность повреждения рук оператора;
- при откручивании гайки она вместе с цангой и инструментом остаётся в ключе, что упрощает монтаж и демонтаж инструмента;
- конструкция ключа обеспечивает необходимый момент затяжки и исключает возможность срыва ключа при затягивании;
- конструкция пазов на зажимной гайке, переходниках и накидном ключе, позволяет быстро и точно проводить монтаж и демонтаж инструмента;
- наличие гайки-переходника дает возможность использовать стандартные средства закрепления такие, как накидной или рожковый ключи или торцевые головки.

ERST Zeta

f. britsch

Зажимная оснастка



ERST - Zeta зажимная гайка
ECS - Zeta удлинитель

ERST - Zeta зажимная гайка
EDS - Zeta гайка-переходник



Friedrich Britsch GmbH & Co. KG
Mülleräcker 6 · 75177 Pforzheim
Tel: +49 7231-9365-0
Fax: +49 7231-9365-30
fbritsch@f-britsch.com
www.f-britsch.com



ООО «ТД «СТ-Групп»,
Россия, 125130, г. Москва,
ул. К. Цеткин, д. 12
тел/факс: 8 (495) 363-36-28,
www.s-t-group.com

ERST - Zeta зажимная гайка
ERST - Zeta накидной ключ



ERST - Zeta адаптер-переходник
ERST - Zeta зажимная гайка



Для цанговых патронов типа ER DIN 6499

ECS - Zeta удлинитель



ETET - Zeta адаптер-переходник для
динамометрического ключа



EDS - Zeta гайка-переходник



ESP - Zeta накидной зажимной ключ



Стандартная зажимная гайка
ERST - Zeta



Зажимная гайка с уплотнением
ERSD - Zeta
для системы Rego-Fix с сальником



ER Zeta

f.britsch

Зажимная оснастка

Friedrich Britsch GmbH & Co. KG
 Mülleräcker 6 · 75177 Pforzheim
 Tel: +49 7231-9365-0
 Fax: +49 7231-9365-30
 fbritsch@f-britsch.com
www.f-britsch.com



ООО «ТД «СТ-Групп»,
 Россия, 125130, г. Москва,
 ул. К. Цеткин, д. 12
 тел/факс: 8 (495) 363-36-28,
www.s-t-group.com



ER - Zeta зажимная гайка
 ED - Zeta гайка-переходник

ER - Zeta зажимная гайка
 EC - Zeta удлинитель



ER - Zeta зажимная гайка
 E - Zeta накидной ключ



ER - Zeta адаптер-переходник
 ER - Zeta зажимная гайка



Для цанговых патронов типа ER DIN 6499



Стандартная зажимная гайка
 ER - Zeta



Зажимная гайка с уплотнением ERAXC - Zeta для системы Rego-Fix с сальником

Зажимная гайка с уплотнением ERZD - Zeta для системы Zollmann с сальником



EC - Zeta удлинитель



ET - Zeta адаптер-переходник для динамометрического ключа



E - Zeta накидной зажимной ключ



ED - Zeta гайка-переходник

ERM Zeta

f.britsch

Зажимная оснастка

Friedrich Britsch GmbH & Co. KG
 Mülleräcker 6 · 75177 Pforzheim
 Tel: +49 7231-9365-0
 Fax: +49 7231-9365-30
 fbritsch@f-britsch.com
www.f-britsch.com



ST STANDARD TOOLS GROUP
 ООО «ТД «СТ-Групп»,
 Россия, 125130, г. Москва,
 ул. К. Цеткин, д. 12
 тел/факс: 8 (495) 363-36-28,
www.s-t-group.com



ERM - Zeta зажимная гайка
 ED - Zeta гайка-переходник

ERM - Zeta зажимная гайка
 EC - Zeta удлинитель



ERM - Zeta зажимная гайка
 со стандартным ключем E - Zeta



ERM - Zeta адаптер-переходник
 ET - Zeta зажимная гайка



Для цанговых патронов типа ER DIN 6499



EC - Zeta удлинитель



ET - Zeta адаптер-переходник для
 динамометрического ключа



E - Zeta накидной зажимной ключ



ED - Zeta гайка-переходник



Стандартная зажимная гайка ERM - Zeta