

# Многолетний опыт в экструзионных процессах



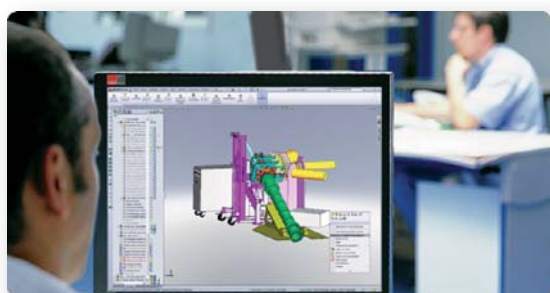
Компания **E-XHEAD®** была основана в 1999 инженерами с многолетним опытом в сфере экструзионных процессов в кабельной и пластиковой промышленности, во множестве различных секторов таких как Силовые Кабели, Информационные кабели, трубы и прочие...

Компания **E-XHEAD®** готова предложить решения практически для любого типа кабеля и труб либо с использованием стандартных головок либо изготовленных по техническим условиям заказчика, как в однослойном варианте так и с многослойной соэкструзией нескольких полимеров.

Проектное бюро компании **E-XHEAD®** использует для производства экструзионных головок новейшее поколение компьютерной системы 3D CAD а также программное обеспечение позволяющее рассчитать наилучшее направление потока для обработки любого типа полимера.

Экструзионные головки высокой точности фирмы **E-XHEAD®** предоставляют хорошие производственные возможности на этом крайне конкурентном рынке где ценится любое количество сэкономленного материала. Мы даем гарантию нашим клиентам что с помощью этих экструзионных головок они смогут увеличить рентабельность экструзионной линии посредством снижения времени производства, отходов а также за счет высокой концентричности при экструзии. Эти головки позволяют снизить потребление полимеров и улучшить качество продукта на выходе, при этом надежность будет на высшем уровне

Продукция фирмы **E-XHEAD®** спроектирована и произведена в Швейцарии



**E-XHEAD** ТОЧНЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ ЛЮБЫХ ЭКСТРУДЕРОВ



Технология увеличивающая  
производительность линии



**Автомобильные  
провода  
Высокотехнологич-  
ный провод НТВ  
Фторполимеры  
Специальные кабели  
Оптоволокно  
Медицинские  
трубы  
Строительные провода  
LAN CAT 5,6,7...  
Силовые Кабели  
Трубы**



**E-XHEAD™**  
swiss made

PRECISION  
EXTRUSION  
TECHNOLOGY

E-XHEAD.COM

## PRODUCTS RANGE

### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА А

Универсальная экструзионная головка

Новая система распределения при экструзии различных полимеров  
Многослойная соэкструзия вплоть до 5 слоев  
Очень высокая концентричность при экструзии  
Быстрая смена инструмента для кабеля от 0,1 до 200 мм  
Простое техобслуживание



### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА МОДЕЛЬ F

Устойчивая к флуоресцирующим агентам при высокой температуре

Головка устойчива к флуоресцирующим агентам при высокой температуре  
Сделанная из специального антикоррозийного сплава  
Эффективная система нагрева, центр фиксируется или выставляется вручную  
Очень высокая концентричность при экструзии  
Быстрая замена инструмента, экструзия очень тонкого слоя  
Простое техобслуживание



### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА МОДЕЛЬ R

Ультра быстрая система замены инструмента/головки

Замена инструмента/головки происходит за менее чем 1 минуту  
Значительное снижение времени работы и отходов  
Очень высокая концентричность для для экструзии  
Многослойная соэкструзия для для кабелей диаметром от 0,1 до 70 мм  
Простое техобслуживание



### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА МОДЕЛЬ D

Точная изоляция информационных кабелей

Для информационных кабелей стандарта LAN и MINI COAX  
Особо точная концентричность наложения изоляции  
Система E-XHEAD® быстрой смены головки  
Простое техобслуживание



### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА МОДЕЛЬ S

Система быстрой смены цвета

Ультра быстрая система смены цвета  
Значительное снижение времени простоя и отходов  
Очень высокая концентричность при экструзии  
Система E-XHEAD® быстрой смены головки  
Система может быть адаптирована к любой линии.  
Очень простое техобслуживание



### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА МОДЕЛЬ L

Плановая экструзионная головка

Сделана для экструзии труб  
Центр фиксируется или выставляется вручную  
Многослойная соэкструзия  
Высокая концентричность при экструзии  
Быстрая смена инструмента, простое техобслуживание



### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА МОДЕЛЬ V

Наложение трех слоев

Для кабелей среднего напряжения и высоковольтных кабелей вплоть до 500 кВ  
Новая технология распределения для однородной изоляции  
Температурный контроль при помощи жидкостей  
Очень высокая концентричность при экструзии  
Быстрая замена инструмента, простое техобслуживание



### ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА МОДЕЛЬ S

Экструзионная головка особого назначения

Проектный отдел E-XHEAD® готов спроектировать экструзионные головки под заказ для практически любого типа применения. За время работы были спроектированы сотни особых экструзионных головок для клиентов по всему миру.



### АКСЕССУАРЫ К ЭКСТРУЗИОННЫМ

Для улучшения производительности экструзионные головки E-XHEAD® могут быть доставлены с различными аксессуарами Перепускные клапаны Поддерживающая тележка гидравлическое устройство и т.д...



### ЭКСТРУЗИОННЫЕ ШНЕКИ

Высокая производительность  
Низкая температура плавления  
Работа с большим ассортиментом материалов  
Отличное качество при плавлении  
Самоочистка



### ЭКСТРУЗИОННЫЙ ИНСТРУМЕНТ ВЫСОКОЙ

Из закаленной стали  
Карбида вольфрама  
С карбид вольфрамовыми вставками  
С алмазными вставками  
Специальное антифрикционное покрытие

