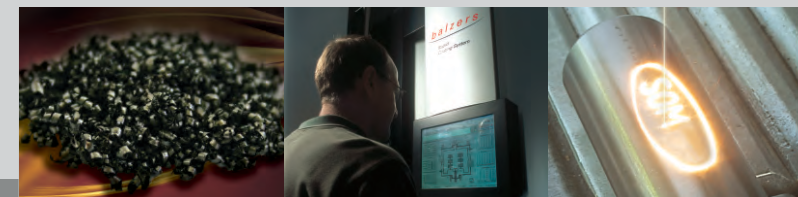




Изготовители и поставщики
сверл, разверток, концевых
фрез, фрез с посадочным
отверстием, метчиков и плашек,
насадок цельных
твердосплавных инструментов,
режущих инструментов по
индивидуальному заказу и с
различным покрытием



www.somtatools.com



Главной Офис И Отдел Покровий
Somta House, 290-294 Moses Mabhid (Edendale) Road,
Pietermaritzburg, 3201
Private Bag X401, Pietermaritzburg, 3200
Южная Африка

Тел.: завод: +27 33 355 6600
Факс: завод: +27 33 394 0564
Тел.: отдел продаж: +27 11 390 8700 (ЮАР)
Факс: отдел продаж: +27 11 397 6720/1 (ЮАР)
Эл. почта: jhbsales@somta.co.za (ЮАР)
Тел.: отдел продаж: +27 33 355 6600 (экспорт)
Факс: отдел продаж: +27 33 394 7509 (экспорт)
Эл. почта: exports@somta.co.za (экспорт)

Техническая Информация
Эл. почта: tech@somta.co.za
Бесплатный номер: 0800 331 399

Отдел Продаж В Провинции Гаутенг
43 Bisset Road, Hughes Ext. 7, Boksburg, 1459
P.O.Box 14212, Witfield, 1467
Южная Африка

Тел.: +27 11 390 8700
Факс.: +27 11 397 6720/1
Номер для звонка со скидкой: 0860 104 367
Эл. почта: jhbsales@somta.co.za



oerlikon
balzers

SABS
ISO 9001



Превосходство в технике
Ассортимент Разверток



А С С О Р Т И М Е Н Т Р А З В Ё Р Т О К

Если Вам требуется превосходная чистовая обработка Вашего продукта, то инструменты Somta предлагают Вам решения для прецизионного развёртывания отверстий.



Основанная в 1954 году ф-ма Somta предлагает диапазон высококачественных стандартных разверток и разветок по индивидуальным заказам. Мы предлагаем продукт или решение для любой из Ваших инженерных задач: от сверления высокоточных отверстий с минимальным допуском до расширения, выравнивания и снятия заусенцев с отверстий при строительстве, сборке и в других областях.

Произведенные из быстрорежущей стали M2 (HSS) или M35 (HSS-Co5), с покрытием или без покрытия TiN/TiAlN для увеличения срока эксплуатации, развертки Somta обеспечивают высокое качество обработки на всех её этапах от черновой до чистовой обработки.

Стандартный ассортимент прецизионных разверток изготовлены под строгим контролем качества в соответствии со стандартами DIN и ISO с допуском H7 для общих ручных и машинных разверток.

Ручные конические развертки используются, чтобы развернуть отверстия точно для конических штифтов, применяемых во многих инженерных конструкциях.

Машинные развертки под конусы Морзе с коническим хвостовиком используются для окончательной подгонки отверстий под конус Морзе.

Стандартные универсальные развертки включают в себя развертки для увеличения и подгонки отверстий.

Изготовленные по специальному заказу конструкционные/ универсальные развертки с шестигранным хвостовиком часто применяются в ручном пневматическом оборудовании и изготавливаются по спецификации заказчика.

ИЗДЕЛИЙ	СПЕЦ,	КОД ТИП	ДИАПАЗОН
Ручные Развертки С Цилиндрическим Хвостовиком - HSS Общее ручное развёртывание.	BS 328 ISO 236/1 DIN 206	701	1,5-38
		702	1/16-1.1/2
Машинные Развертки С Коническим Хвостовиком Морзе - HSS Общее машинное развёртывание.	ISO 236/11 BS 328	711	6-50
		712	3/8-1.7/8
Машинные Развертки С Цилиндрическим Хвостовиком - HSS-Co5 Общее машинное развёртывание.	DIN 212	751	2-20
		752	1/8-3/4
Машинные Развертки С Коническим Хвостовиком Морзе - HSS-Co5 Общее машинное развёртывание.	DIN 208	741	6-32
		742	9/16-1.1/2
Ручные Конические Развертки Прямая Канавка - HSS Развёртывание отверстий под стандартные штифты.	DIN 9 BS 328	731	2-25
		732	5/64-7/8
Ручные Конические Развертки Винтовая Канавка - HSS Развёртывание отверстий под стандартные штифты.	DIN 9	733	4-25
Развертки С Конусом Морзе - HSS Развёртывание существующих отверстий и выравнивание отверстий в стали.	BS 328 ISO 2238 DIN 311	721	13-38
Машинные Развертки MTS С Конусом Морзе С Коническим Хвостовиком В Соответствии Со Стандартом - HSS Оконцовка отверстий Морзе	ISO 2250 DIN 1895	786*	0-6

* Нестандартный Продукт

- Преимущества разверток Somta
- Преимущества разверток производства Somta:
- точные допуски согласно стандартам DIN/ ISO/ BS
 - поставляются ряду наиболее требовательных мировых пользователей
 - изготовлены только из быстрорежущей и кобальтовой стали
 - поставляются в более, чем 70 стран, что подтверждает высокий мировой спрос на продукт
 - конкурентоспособные цены
 - специальные диаметры могут поставляться в короткий срок посредством модификации готового продукта со склада или с использованием наших полуфабрикатов.

Свяжитесь с нашим техническим отделом по любым вопросам относительно применения разверток или решения проблем, связанных с развёртыванием, а также для индивидуального заказа разверток. Альтернативно можно найти подробные спецификации продукта в нашем каталоге для каждой из стандартных разверток.



Покрyтия из нитрида титана и алюмонитрида титана предлагаются для всего диапазона разверток - от стандартных до изготовленных по индивидуальным заказам. Покрyтие Oerlikon ф-мы Balzers продлит срок эксплуатации развертки в 2-10 раз в зависимости от конкретных условий применения.



Категории Развёрток

Стандартный ассортимент разверток Somta включает в себя:

Общее ручное развёртывание
Ручные развертки HSS с цилиндрическим хвостовиком в соответствии со стандартами ISO 236/1, DIN 206, BS 328 (код изделия по каталогу 701/702)

Общее машинное развёртывание
Машинные развертки HSS с коническим хвостовиком в соответствии со стандартами ISO 236/11 и BS 328 (код изделия 711/712)
Машинные развертки HSS-Co5 с цилиндрическим хвостовиком в соответствии со стандартом DIN 212 (код изделия 751/752)
Машинные развертки HSS-Co5 с коническим хвостовиком в соответствии со стандартом DIN 208 (код изделия 741/742)

Развёртывание отверстий под стандартные штифты
Ручные конические развертки HSS с прямой канавкой в соответствии со стандартом DIN 9 и BS 328 (код изделия 731/732)
Ручные конические развертки HSS с винтовой канавкой в соответствии со стандартом DIN 9 (код изделия 733)

Развёртывание существующих отверстий и выравнивание отверстий в стали
Развертки с конусом Морзе HSS в соответствии со стандартом DIN 311, ISO 2238 и BS 328 (код изделия 721)

Оконцовка отверстий Морзе
Машинные развертки HSS MTS с конусом Морзе с коническим хвостовиком в соответствии со стандартом DIN 1895, ISO 2250 (код изделия 786 - Нестандартный продукт)

Развертки Somta имеют очень широкий диапазон применения - от строительства мостов до производства деталей с малым допуском. Продукт Somta сертифицирован Международной организацией по стандартизации ISO 9001: 2008.