



## SMC Corporation Limited

Представительство в России и СНГ

Россия, 111024, Москва, Андроновское шоссе, 26  
+7 (495) 648-66-60 | [www.smccorp.ru](http://www.smccorp.ru) | [moscow-office@smccorp.ru](mailto:moscow-office@smccorp.ru)

### Краткая техническая спецификация машины SMC-5000XL (E80PE) \*

Компоненты	SMC-5000XL (E80PE)
<b>ЭКСТРУДЕР</b> Диаметр шнека (мм) Отношение L/D Номинальная производительность по HDPE (без головок) Количество зон нагрева на стволе	80 24 125 кг/час 4
<b>МОЩНОСТЬ УСТРОЙСТВ</b> Мощность привода насоса (кВт) Мощность привода экструдера (кВт) Мощность нагревателей ствола (кВт) Мощность вентиляторов охлаждения ствола (кВт) Мощность нагревателей головки – один ручей (кВт) Общая мощность подключений ** (кВт) Среднее потребление (кВт/ч)	7,5 37 20,4 1,48 4,7 66,38 30-35
<b>ПОТРЕБЛЕНИЯ</b> Давление воздуха (бар) Расход воздуха (л/мин) Расход воды (л/ч)	6-8 1 800 1 500
<b>ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА</b> Объем резервуара для масла *** (л) Рабочее давление (бар) Аккумулятор (л)	190 80-110 20
<b>УЗЕЛ СМЫКАНИЯ</b> Количество станций Усилие смыкания (кН)	1 120
<b>РАЗМЕР ПРЕССФОРМЫ</b> Максимальные размеры (ШxВxГ, мм) Min/max просвет открытия (мм) Межцентровое расстояние, для двухручьевого головки (мм) Межцентровое расстояние, для трёхручьевого головки (мм) Межцентровое расстояние, для четырёхручьевого головки (мм)	420x510x250 250/550 140, 160 100 85
<b>ГАБАРИТЫ МАШИНЫ ****</b> Ширина (м) Длина (м) Высота (м) Вес (тонн)	2 4 3 8

\* - Для стандартной машины, может подлежать уточнению в зависимости от конкретики проекта.

\*\* - Для варианта с одноручьевого головкой без экструдера прозрачной полосы.

\*\*\* - Без станции паризон-контроля.

\*\*\*\* - Ориентировочно. Без узлов удаления облоя и дополнительных устройств. Вес сухой машины.