



## Urządzenie do profilowego cięcia rur serii SCM



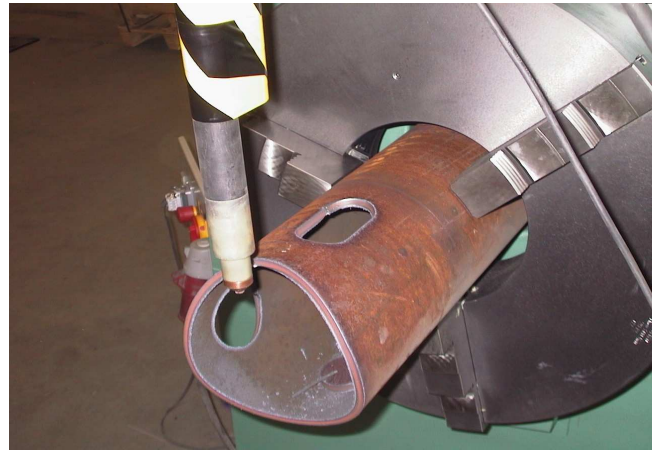
| Typ     | Średnica obrabianej rury (mm) |     | Skok palnika (mm) | Otwór przelotowy (mm) | Długość cięcia (mm) |
|---------|-------------------------------|-----|-------------------|-----------------------|---------------------|
|         | min                           | max |                   |                       |                     |
| SCM 300 | 25                            | 300 | 500               | 100                   | 2000                |
| SCM 400 | 25                            | 400 | 1000              | 150                   | 2000                |
| SCM 630 | 25                            | 630 | 1500              | 200                   | 2000                |

## Zastosowanie:

Urządzenie serii SCM jest używane do cięcia oraz profilowania rur zarówno w warsztacie jak i na hali.

## Opis:

Urządzenie SCM ma 2 osie sterowania PLC, które umożliwiają cięcie rur palnikiem plazmowym lub paliwowo-tlenowym. Obrabiana rura jest mocowana w napędzanym chwytaku (pierwsza oś), następnie palnik porusza się wzdłuż rury (druga oś). Istnieje możliwość kontroli trzeciej osi w przypadku fazowania podczas cięcia (prostego, ukośnego oraz dla rozgałęzień). Każdy program jest sterowany przez menu, dlatego maszyna jest prosta w obsłudze. W opcji możliwe jest powiększenie otworu przelotowego w chwytaku.



## Cięte kształty obejmują:

