

Porównanie parametrów technicznych

Narzędzie rotacyjne DRT/wzmocnione PRT



ZÜND
swiss cutting systems



Elektryczne narzędzie rotacyjne - DRT

Cięcie tekstylu oraz tkanin przemysłowych.

Maksymalna prędkość cięcia 1000 mm/40" na sekundę.

Możliwość adaptacji dowolnego noża rotacyjnego z szerokiej gamy Zünd.

Możliwość wyboru prędkości obrotów noża:

High: 20,000 obr/min

Low: 12,000 obr/min

Zdolność cięcia konwencjonalnych włókien szklanych jednowarstwowych.

Rozkrój jednowarstwowy.

Brak systemu odpylania; w celu uzyskania czystego cięcia bez pylenia polecamy stosowanie narzędzia PRT.

Zintegrowana budowa narzędzia.

Kompatybilność z modulem uniwersalnym UM-60 serii G3 oraz modulem Tz dla linii cutterów PN.

Brak możliwości adaptacji odkurzacza.

Ochrona przed przeciążeniem narzędzia poprzez ciągłą kontrolę natężenia prądu zasilającego narzędzie.

Opcjonalny dysk dociskowy do rozkroju falistych materiałów.

Wzmocnione narzędzie rotacyjne - PRT

Rozkrój grubszych materiałów technicznych takich jak: włókna węglowe, aramidowe, szklane.

Maksymalna prędkość cięcia 1000 mm/40" na sekundę.

Możliwość adaptacji dowolnego noża rotacyjnego z szerokiej gamy Zünd.

Wybór jednego z trzech poziomów prędkości rotacji noża:

100 %: 16000 obr/min

75 %: 12000 obr/min

50 %: 8000 obr/min

Znacznie większa moc oraz moment obrotowy w porównaniu do DRT.

Rozkrój materiałów o grubości do 5,5mm.

Inteligentny system chłodzenia silnika narzędzia oraz oczyszczanie noża w przypadku cięcia materiałów włóknistych oraz pyłących.

Maksymalna elastyczność kształtowania systemów poprzez adaptację narzędzia PRT przy użyciu adaptera.

Możliwość stosowania wyłącznie w systemach serii G3.

Oczyszczanie noża oraz powierzchni tnącej z odpadu/pyłków przy użyciu odkurzacza przemysłowego /opcja/.

Ochrona przed przeciążeniem narzędzia poprzez ciągłą kontrolę natężenia prądu zasilającego narzędzie.

Brak możliwości adaptacji dysku dociskowego.



kanal **ZundPolska**



KSM Kumor, Stańdo Sp. J. C.A.T.

Siedziba firmy :

KSM Kumor, Stańdo Sp. J. C.A.T.

ul. Ludźmierska 29 · 34-400 Nowy Targ · T +48 18 264 97 20-21 · F +48 18 264 97 22 · biuro@zund.pl · www.zund.pl

Zeskanuj kod QR:

