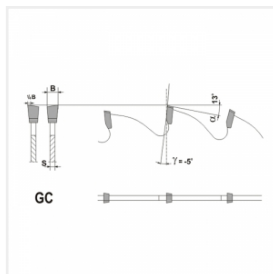


PS682

Piły serii STEEL-TECH Electro do pilarek ręcznych



Cechy - korzyści

- » specjalny gatunek węglików spiekanych o zwiększonej zawartości kobaltu oraz odpowiedniej twardości gwarantuje znaczne zwiększenie udarności, co zabezpiecza zęby przed uszkodzeniem przy cięciu detali stalowych
- » dysk piły wycięty techniką laserową z wysokogatunkowej stali ulepszonej termicznie - wysoka dokładność wykonania oraz sztywność narzędzia podczas pracy
- » specjalny typ oraz geometria uzębienia pozwala na uzyskiwanie właściwej wydajności cięcia
- » wprowadzenie technologii cięcia detali stalowych piłami HM w miejsce dotychczas stosowanej technologii cięcia ściernicami znacznie poprawia warunki BHP - zmniejszenie zapylenia oraz hałasu
- » ostrzenia węglików spiekanych realizowane na sterowanych numerycznie ostrzarkach CNC wg. optymalnie zaprogramowanych parametrów pracy ściernicy i specjalnym dobrze jej charakterystyki
- » zakres typowymiary dostosowany do większości elektronarzędzi na rynku

Zastosowanie

- » piły tarczowe do tzw. zimnej technologii cięcia elementów stalowych umożliwiają skrawanie bez przypaleń na krawędziach obrabianego materiału
- » seria przeznaczona do cięcia elementów wykonanych ze stali konstrukcyjnych takich jak: rury, kształtowniki, blachy trapezowe o grubości ścianki do 2,5mm
- » cięcie stali miękkiej konstrukcyjnej z użyciem pilarek ręcznych przystosowanych do cięcia stali (z odpowiednią prędkością obrotową lub regulacją obrotów)
- » używając pił do cięcia stali należy pamiętać o optymalnych parametrach ich pracy: 1 600 - 3 000 obr/min - w zależności od średnicy piły
- » zalecane prędkości obrotowe tarcz: 160mm (2 000 - 3 000 obr/min), 185mm (1 800 - 2 500 obr/min), 200mm (1 700 - 2 400 obr/min), 210mm (1 600 - 2 300 obr/min)

| Katalog | Index | Ø D [mm] Średnica zewnętrzna | Ø d [mm] Średnica otworu | B [mm] Rzaz | S [mm] Grubość dysku | Z Ilość zębów | Geometria zęba | J.m. |
|---------|-----------------|---------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------------|------------------|----------------|------|
| ● | PS682-0160-0001 | 0160 | 20 | 2,0 | 1,4 | 40 | GC | szt. |
| ● | PS682-0185-0001 | 0185 | 30 | 2,0 | 1,4 | 48 | GC | szt. |
| ● | PS682-0200-0001 | 0200 | 30 | 2,0 | 1,4 | 50 | GC | szt. |
| ● | PS682-0210-0001 | 0210 | 30 | 2,0 | 1,4 | 50 | GC | szt. |

Katalog: ● - produkty katalogowe

INFO:

Producenci pilarek ręcznych w trakcie ważności niniejszego oferty narzędzi Globus mogą modyfikować swoje produkty. W związku z tym prosimy, aby przed zakupem konkretnego typowymiary piły sprawdzić posiadany typ pilarki (szczególnie ważne w przypadku: średnicy zewnętrznej piły oraz otworu wewnętrznego/osadczego piły).

Do pobrania

[TechInfo_PS_pol.pdf](#)

[Certyfikat B_Piły tarczowe z płytkami HM_B016011B2018_pol.pdf](#)