

PowerBlade 65

SW Wil hat ein neues HSS Metallkreissägeblatt, das PowerBlade 65, entwickelt.

SW Wil bringt mit dem PowerBlade 65 ein komplett neues Sägeblatt mit einem speziellen HSS-Grundkörper und einem einzigartigen PVD Beschichtungssystem welches eine wesentliche höhere Oxidations-Temperaturbeständigkeit hat, als alle anderen Systeme auf dem Markt. Das PowerBlade 65 setzt einen neuen Leistungsstandard beim Schneiden von Stahlröhren mit einer Zugfestigkeit ab 450 bis 650 N/mm² bezüglich Anzahl der Schnitte und Kosten pro Schnitt!

SW Wil has developed a new kind of HSS based circular saw blade, the PowerBlade 65.

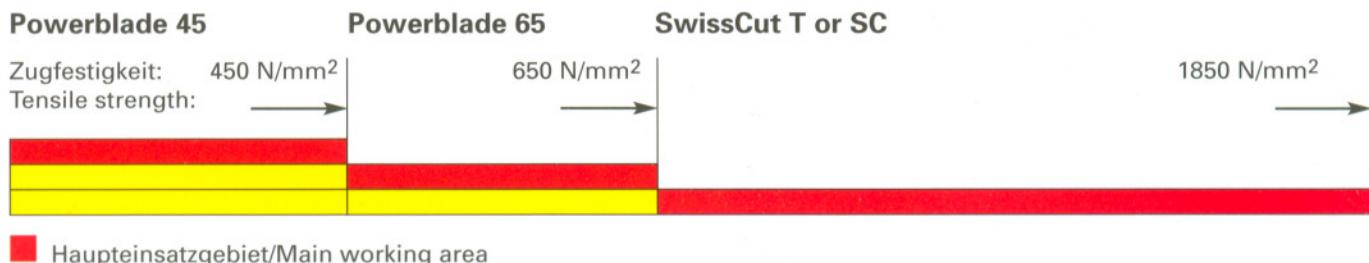
SW Wil is now putting a complete new HSS saw blade on the market with a special HSS body and a PVD coating system featuring a much higher oxidation resistance than any other one in the market. The PowerBlade 65 is setting a new cutting standard for steel tubes with a material strength from 450 to 650 N/mm² concerning number of cuts and cost per cuts!

Power Blade 65

Durchmesser Range	Blattbreite Blade thickness	HSS Qualität HSS Quality
200 – 700 mm	1,5 – 5 mm	SW Wil special

Andere Abmessungen auf Anfrage
Other sizes on request

Einsatzgebiet: Powerblade 45 – Power Blade 65 – SwissCut T or SC
Working area



Zahngeometrien/Tooth geometry



WS
Dünnwandige Rohre/Profile
Thin wall tubes/Profiles



HZ
Vollmaterial/dickwandige Rohre
Solid material/Thick wall tubes



SWS
Rohre/Profile
Tubes/Profiles

SW WIL Kreissägeblätter - SW WIL Saw Blades

SwissCut

SwissCut Vapour/Powerblade/Longo
HSS-Kreissägeblätter
HSS-circular saw blades

SwissCut Goliath
HSS-Segment-Kreissägeblätter
HSS-segmented circular saw blades

SwissCut T, TN, S, SC
HM/Cermet-Kreissägeblätter
TCT/Cermet tipped circular saw blades

SwissCut Hot Run „HR“
Trenn-Kreissägeblätter
Circular friction saw blades

Durchmesserbereich der Sägeblätter Diameter range for saw blades

