

## Rakle *longlife* TSA

### OPIS PRODUKTU

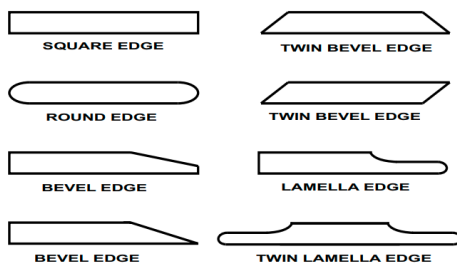
Rakle TSA są przeznaczone do druku fleksograficznego i rotograviury. Jest to produkt najwyższej jakości i gwarantuje najlepszą wydajność.

- Najlepsza mikrostruktura i dobór składu noży **LONGLIFE** zapewniają wymaganą odporność na zużycie.
- Noże **LONGLIFE** nie są powlekane, o ich jakości świadczy bardzo kosztowny materiał, który ma najlepsze właściwości mechaniczne i jest przystosowany do długiej pracy.
- Nawet sześciokrotnie wyższa żywotność w stosunku do standardowych rakli wykonanych ze stali węglowej.
- Stal jest odpowiednio hartowana, dzięki czemu ma wysoką twardość.
- Jednocześnie wciąż posiada zdolność do odchylania się wraz z wałkiem.
- Posiada precyzyjne wymiary i najmniejsze możliwe odchylenia od pola tolerancji.
- Gładka powierzchnia i wysoki współczynnik płaskości.
- Najlepsza możliwa prostoliniowość (odchylenia mniejsze niż 1,1 mm / 3m).
- Bardzo dokładne wykończenie krawędzi i powierzchni (SUPER FINISH).

### CHARAKTERYSTYKA

Gradacja stali	Typ metalu	Skład chemiczny	Wytrzymałość na rozciąganie	Powierzchnia	Opis struktury	
			Twardość			
TSA	Stal narzędziowa - specyfikacja opracowana przez Von Arx Engineeringna	C 0,55% Si 0,95% Mn 0,80% Cr 2,60% Mo 2,20% V 0,80 %	2000 - 2200 N/mm	ca. 620 HV	Złoty połysk	Hartowany martenzyt o bardzo dobrej strukturze, bez węglików. Najwyższa odporność na ścieranie.

#### DOSTĘPNE WYKOŃCZENIA



#### STANDARDOWE POLEROWANIE

#### STRUKTURA

