

SZLIFIERKI DO USUWANIA ZADZIORÓW PRZY OTWORACH OWALNYCH SERIA EM

cat 121023-PL



Narzędzie do usuwania zadziorów ELIPTO-DREX pozwala na szlifowanie otworów wykonanych na powierzchniach wygiętych lub nachylonych. Narzędzia z tej serii zostały zaprojektowane w sposób umożliwiający zastosowanie ich w automatycznych lub przenośnych przyrządach z ręczną obsługą. Łatwość użytkowania pozwala na korzystanie z niego nawet przez niewykwalifikowanych pracowników.

Działanie narzędzia jest bardzo proste:

- Umieścić pilota prowadzącego w otworze i wyśrodkować narzędzie.
- Przesuwanie narzędzia powoduje nacisk na sprężynę, położoną wewnątrz chwytu i ostrze dotyka ścianki otworu.
- W następstwie, pilot pozostaje pod naciskiem, a ostrze wolne, pozwalając na pokrycie nierówności otworu poprzez podwójny ruch posuwowy: promienny i osiowy.

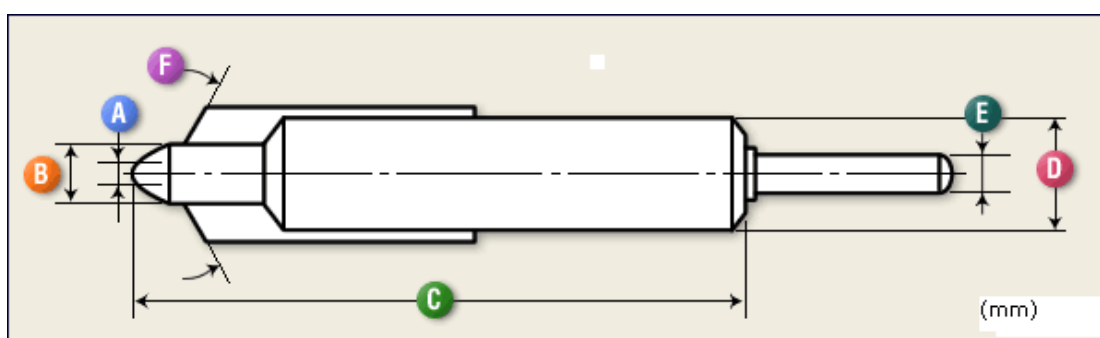
Przesunięcie promieniowe pozwala na okrawanie otworów nieprostokątnych do osi. Przesunięcie osiowe pozwala na szlifowanie powierzchni cylindrycznych. Ten podwójny ruch posuwowy pozwala uzyskać jednolite usuwanie zadziorów.

Korpus narzędzia jest wykonany z hartowanej stali, noże z HSS i mogą być one wielokrotnie ostrzone przez operatora.

Zakres zastosowania zależy od średnicy pilota prowadzącego, a nie od szerokości ostrza.

Nie zaleca się korzystania z ELIPTO-DREX przy

- Obróbkach materiałów bardzo ciągliwych.
- Otworach na powierzchniach cylindrycznych, mających średnicę mniejszą od 2 ½ razy otworu do szlifowania.



Kompletne narzędzie	Ostrze wymienne	Obszar pracy		Dług. C	Śr. korpusu D	Chwyt E	Kąt F
		A min	B max				
EM-5	EM-5B	3.97	7.94	79.38	15.88	6.35	120°
EM-8	EM-8B	6.35	12.70	82.55	19.05	6.35	120°
EM-16	EM-16B	9.53	25.40	100.65	25.40	12.70	120°

DANE TE NIE SĄ WIĄŻĄCE I MOGĄ ULEC ZMIANIE BEZ POWIADOMIENIA