

SKUV30 – Ciężkie Nagniatanie



SKUV30 został zaprojektowany do ciężkich aplikacji nagniatania na powierzchniach i promieniach łączących pod dużymi naciskami takich jak osie, wały transmisyjne, wały turbin generatorów, itd. SKUV30 jest w stanie osiągnąć nacisk 7KN używając adaptera 90° i 4KN stosując adapter 45°, przy długiej żywotności rolki.

- Zwiększanie wytrzymałości mechanicznej od pozostałych naprężeń zgniotów powierzchniowych
- Zwiększanie twardości powierzchniowej
- Polepszenie chropowatości powierzchniowej
- Eliminacja wad od naprężeń, korozji lub pęknięć
- Zwiększenie wytrzymałości na korozję
- Eliminacja śladów obróbkowych, zarysowań i chropowatości
- Redukcja tarcia
- Redukcja poziomu hałasu

