



DĚROVACÍ NÁSTROJE TRICUT+

pro nerez o pevnosti do 600 N/mm²

01612

Nástroj 28,3 PG21 TriCut+



- Metrické M12 až M63 + PG9 až PG48
- Definovaný začátek děrování
- Snížení tlaku
- Zamezení ohýbání taženého šroubu
- Minimalizuje poškození závitu



POPIS PRODUKTU

Děrovací nástroje Tristar Plus jsou určeny pro měkkou uhlíkovou ocel o pevnosti 370 N/mm² a nerez. ocel 600 N/mm². Při děrování tímto nástrojem docílíme rychle a snadno čistý otvor bez otřepů. Odpad ve tvaru mezikruží je rozdělen na 3 segmenty.

Použití:

Síla nutná k děrování se vyvazuje pomocí šroubu na stranový klíč nebo pomocí hydraulických zařízení (ručních, nožních, elektrohydraulických).

Vhodné průměry šroubů pro různé tloušťky plechů (370N/mm²)

2,0 mm šroub Ø 11,1 mm

2,5 mm šroub Ø 19 mm

Vhodné průměry předvrtání

otvor Ø 11,3 - 11,5 mm

otvor Ø 19,5 - 20,0 mm

Nedodržení těchto hodnot může vést k poškození šroubu

- Výhodou tříbodových děrovačů oproti dvoubodovým děrovačům je přesně definovaný začátek děrování. Nástroj s třemi břity umožňuje snížení tlaku, zamezuje ohýbání taženého šroubu a tím i poškození závitu. Přesné nastavení nástroje na osový kříž se provádí pomocí čtyř zárezů na matrici.

- Při ručním děrování (klíčem) je nutné tažný šroub mazat speciální pastou, která zamezuje zadírání a snižuje opotřebování tažných šroubů.

- Pro snadnější otáčení šroubem doporučujeme, z důvodu snížení tření pod hlavou šroubu, používat šrouby s kuličkovými ložisky (KL).

- Příslušenství (šrouby, vrtáky, ...) viz samostatná karta

SPECIFIKACE

Druh děrovaného materiálu	Nerez 600 N/mm ²
Použití	Ručně/hydraulicky

Rozměr otvoru (mm)	28,3
Rozměr otvoru PG	21
Tloušťka materiálu max.	2,5 mm