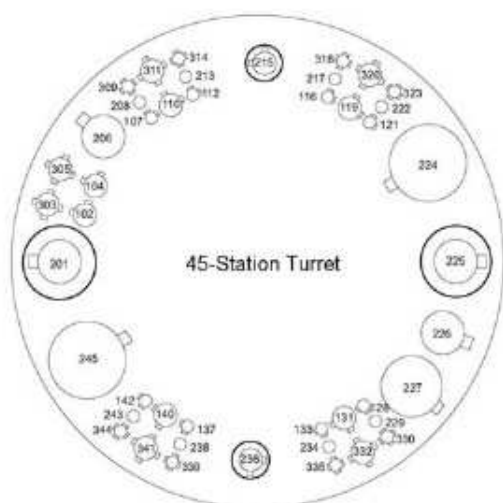


TVÁŘECÍ APLIKACE PROVÁDĚNÉ VE STANICI “A” ROZŠÍŘUJÍ VYUŽITÍ VAŠEHO DĚROVACÍHO LISU

PROBLÉM:

Zpracovatelé běžně používají pro tvářecí operace stanice “B”. Většinu tvarů lze vyrobit pomocí nástrojů ve stanici “B”, ať už se jedná o větrací otvory (Louvre), vylamování otvory (Knockout) nebo prolisy (Emboss). Někdy se používají i větší stanice, zejména pokud to vyžaduje design nebo velikost tvaru.





Protože v zásobníku stroje je počet jednotlivých stanic omezený, problém vyvstává, když je stanice “B” (nebo větší stanice) obsazená. Obrázek vlevo, který zobrazuje uspořádání revolverového zásobníku typického děrovacího lisu (45 stanic), nám dává rychlou informaci, proč: je zde 12 stanic velikosti “B”, 2x “C”, 2x “E”, 1x “D”, 2x “B” Auto-index a 2x “C” Auto-index.

Avšak stále je zde 24 stanic vel. “A”, které zůstávají často nevyužité. Využijte tyto volné “A” stanice pro určité tvářecí aplikace a rozšířte tak kapacitu svého děrovacího lisu.

ŘEŠENÍ MATE:

V následujícím přehledu najdete tvářecí aplikace, které lze provádět ve stanicích “A”.

Centerpoint Up nebo Down (Důlčík shora nebo zespodu)			
Countersink Down nebo Up umožňuje zapuštění hlavy šroubu do plechu tak, aby nepřechývala nad úroveň plechu (vpravo je zobrazen typ Countersink Down- tvářený dolů)			

SOLUTION BULLETIN



Emboss vytváří prolis (výstupek) nahoru nebo (zhloubení) dolů.	
Extrusion Down- krčky tvážené dolů- pro tváření závitů nebo pro zpevnění oblastí, kde se napojují trubky a další. (Typ Extrusion Up- krčky tvážené nahoru- v tomto případě není možné použít vzhledem k nutnosti použití vysoké stírací síly.)	
Shearbutton- kruhový prostřih používaný pro spojování plechů nebo jako doraz	
V-line Stencil- k výrobě loga nebo symbolů na jeden zdvih.	

Další aplikace, jako například vylamování otvory (knockout), lze použít, posuzuje se případ od případu; pro více informací se obraťte na Vašeho dodavatele nástrojů Mate

DOSTUPNÝ NÁSTROJOVÝ SYSTÉM A VELIKOST STANICE:

- "A" stanice revolverových strojů

MATERIÁL A JINÉ OMEZENÍ:

- Kontaktujte Vašeho dodavatele nástrojů Mate

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY MATE:

- EasyMark™ 5-in-1 značící nástroj pro značení, gravírování nebo rytí do dílů a další.