



ROTO CLEAR

Jasný pohled na Vaše
výrobní procesy



ROTO  CLEAR



Výhody

1. Celosvětově nejnižší konstrukční výška (33,5 mm)
2. Maximální průhled zvětšeným zorným polem díky revoluční koncepci pohonu
3. Decentní design
4. Výrazně snížená časová náročnost údržby a čištění: Výměna kotouče podléhajícího přirozenému opotřebení za méně než 1 minutu a bez demontáže celého přístroje
5. Naprosto snadná montáž systému ve šroubované i lepené verzi
6. Zvýšená funkční bezpečnost díky integrovanému přívodu těsnicího vzduchu
7. Nízká spotřeba elektrické energie
8. Vysoký točivý moment pro nasazení za nejtvrděších podmínek

Další informace naleznete na adrese www.rotoclear.de www.rotoclear.com

← 33,5 mm

Rotoclear

Jasný pohled na Vaše výrobní procesy, kdykoliv i za nejtvrděších podmínek. Osvědčený všude tam, kde znečištěné průhledy brání nepřetržité kontrole pracovních procesů. Vhodný pro všechny druhy CNC strojů, fréz a soustruhů i obráběcí centra a zkušební stolice.

Montáž

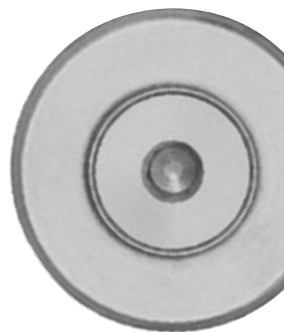
System se budto integruje do průhledu pomocí šroubovací příruby, nebo bez porušení průhledu jednoduše nalepí. Tuto možnost lze realizovat speciálně vyvinutou, procesně bezpečnou metodou lepení za použití přehledného návodu, ale zvládne ji i neškolený personál. Montáž lze provést jednoduše v rámci prvotní výbavy OEM nebo i kdykoliv později dodatečnou instalací. Doporučujeme použití šroubovací verze u fréz (průhled z polykarbonátu) a lepené verze u soustruhů (vícevrstvé bezpečnostní sklo).

Princip

Rotující kotouč vyhazuje vodou ředitelná i neředitelná chladicí média a třísky směrem ven. Obsluha stroje tak má trvale jasný pohled na obráběcí prostor. Její bezpečnost je přitom neustále zajištěna podle aktuálně platných bezpečnostních předpisů. Díky integrovanému systému těsnícího vzduchu zůstává systém těsný a funkčně bezpečný.

Autonomní řízení motoru, které je umístěno v přístroji, umožňuje první uvedení do provozu bez nastavování přístroje. Ochrana proti přetížení, nouzové vypnutí a bezpečný opětovný rozběh systému se odehrává zcela automaticky a zajišťuje konstantní provoz.

290 mm





ROTO CLEAR

ROTO CLEAR

Rotoclear GmbH
Carl-Benz Straße 10-12
D-69115 Heidelberg

+49 6221 506-0
info@rotoclear.com

www.rotoclear.com