

Beluma in de metaalverwerkende industrie



In deze presentatie vindt u een overzicht van onze oplossingen voor de metaalverwerkende industrie.

Toepassingen in de metaalverwerkende industrie

Klinksystemen

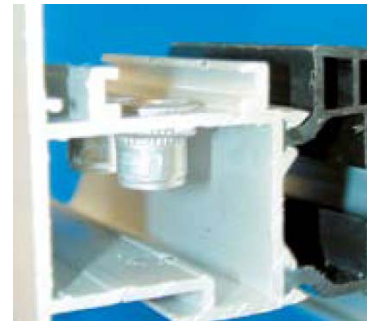
- Razendsnel en superlicht gereedschap
- Perfect afgestemd voor intensief gebruik in de metaalindustrie.
- Popnagels met een groot klinkbereik, grote sluitkop en een geborgde trekpen.



Toepassingen in de metaalverwerkende industrie

Slag instellen niet meer nodig

High torque **blindklinkmoeren** kunnen met koppelgestuurd en/of krachtgestuurd gereedschap worden geplaatst in verschillende plaatdikten zonder slag in te stellen. Het plaatsen van de blindklinkmoer kan niet meer fout gaan en kwaliteitscontrole is overbodig.



Toepassingen in de metaalverwerkende industrie



Voor de montage van kabeldraagsystemen worden **inpersfelsmoeren** toegepast. De moer wordt tijdens het stampen van de montagebeugel meegeperst. Inpersfelsmoeren hebben een zeer hoge uitdrukwaarde in dunne plaat.



In het roestvaststalen frame van deze eiersorteermachine worden gehard roestvaststalen **inpersmoeren** en **draadeinden** toegepast. Deze oplossing garandeert een betrouwbare montage.

Toepassingen in de metaalverwerkende industrie

- Standaard voorraadprogramma **telescoopgeleiders** (Quick Ship) die zich onderscheidt door de grote variatie in uittreklengtes, belasting, opties en montagehulpmiddelen.
- Ondersteuning bij nieuwe toepassingen (bijv. monsters, applicaties, testen en hulp bij inbouw).
- Online 3D Cad files beschikbaar.



Toepassingen in de metaalverwerkende industrie



Verpakkingsmachine:

Dankzij het klikmechanisme kan de **handgreep** eenvoudig uitgenomen worden voor reiniging.

Het totale stelvoetenassortiment is ook verkrijgbaar in RVS. Deze **stelvoeten** hebben niet alleen een hoogwaardige uitstraling, maar zijn tevens uitermate geschikt voor toepassingen in o.a. de voedingsmiddelen-, chemische en medische industrie.

Toepassingen in de metaalverwerkende industrie



Compressor:

Het succes van de Stabilus® **gasveren** is niet alleen te danken aan de hoogwaardige kwaliteit, maar ook aan de vele variaties die mogelijk zijn. Wij helpen u bij het selecteren van de juiste gasveer voor uw toepassing met behulp van een passend inbouwadvies.



Vervangen van lasverbindingen



Beluma heeft jaren ervaring met het vervangen van lasverbindingen door innovatieve mechanische verbindingstechnieken.

- Verkort uw productie- en doorlooptijd.
- Verlaag uw productiekosten en maak de processen flexibel.
- Betere werkomstandigheden: geen lasrook, dus speciale bescherming is niet nodig.



Goed gereedschap is het halve werk...

Goed functionerend gereedschap is belangrijk. Wellicht belangrijker dan u denkt. Zo kan niet goed functionerend gereedschap leiden tot:

- Verminderde veiligheid voor de gebruiker.
- Lagere productiviteit door uitval.
- Kortere levensduur van het gereedschap.
- Kans op verkeerde montage.
- Irritaties op de werkvloer.



Beluma verzorgt:

- Preventief onderhoud en reparatie op locatie
- Vervangend gereedschap.
- Directe ondersteuning bij storingen.



Trends in de metaalverwerkende industrie

- Verkleining van seriegroottes en verkorting van doorlooptijden.
- Eindafnemers doen meer beroep op de ontwikkelingscapaciteit van toeleveranciers (= co-engineering).
- Toenemende vraag naar hoogwaardige, samengestelde producten (modulaire opbouw).
- Kostenreductie en productietechnische optimalisatie door samenwerken met klanten en toeleveranciers.
- Productiviteitsverhoging en kostenbeheersing door procesinnovatie en automatisering.
- Volatiliteit grondstofprijzen (o.a. metalen, energie en transport) beïnvloedt marges.
- Aanhoudend tekort aan (technische) vakkrachten.

Contact

- Wij adviseren u graag over de toepassingsmogelijkheden voor uw product.
- Bel voor een persoonlijk advies met tel. **+32 53 60 63 70**