



Il settore chimico, per Varvel, non comprende soltanto le attività incentrate sulle proprietà e trasformazioni a cui sono soggetti prodotti e materiali, ma anche quelle inerenti la farmaceutica e la cosmetica.

La profonda conoscenza del settore e delle molteplici esigenze dell'industria consente a Varvel di realizzare anche soluzioni personalizzate in risposta a richieste specifiche della clientela internazionale, predisponendo accorgimenti ideati per adattarsi a tutte le possibili lavorazioni e sollecitazioni degli ambienti più aggressivi, che richiedono il rispetto di elevati standard di sicurezza per la salvaguardia delle persone, dell'ambiente e dei macchinari utilizzati.

In particolare, i riduttori Varvel permettono il funzionamento degli impianti per il trattamento superficiale dei metalli, la mescolatura delle vernici liquide o in polvere, la realizzazione di materie plastiche ed il confezionamento di farmaci e prodotti di cosmesi.

Varvel produce anche riduttori in ghisa, verniciati con vernici epossidiche a due componenti e dotati di una notevole resistenza all'usura, alle vibrazioni e alla corrosione, che si dimostrano componenti in grado di fornire a lungo eccellenti performance e ridotta necessità di manutenzione.

Infine, la quasi totalità dei prodotti della gamma Varvel sono disponibili in versione ATEX, risultando quindi adatti per l'utilizzo in ambienti potenzialmente esplosivi o con elevato rischio d'incendio, in cui i macchinari sono esposti ad emissioni gassose o di polveri altamente infiammabili. Ciò fa di Varvel un partner affidabile e riconosciuto in tutto il mondo dalle principali aziende produttrici del settore.



# CHIMICA



## PRODUZIONE

- Produzione adesivi
- Trattamento vernici
- Farmaceutica
- Produzione poliuretano
- Trattamenti superficiali per metalli



## CONFEZIONAMENTO

- Imballaggio prodotti



## ALIMENTAZIONE MOVIMENTAZIONE

- Movimentazione con nastri trasportatori

## MAGAZZINAGGIO



## GESTIONE EDIFICI

- Filtraggio aria
- Chiusura automatica locali
- Aerazione ambienti

## RD

- Riduttore coassiale ad ingranaggi con due e tre coppie di riduzione
- Configurazione con piedi di fissaggio o flangia in uscita
- Albero di uscita maschio in diversi diametri
- Flange uscita di diversi diametri
- Lubrificazione a vita
- A richiesta certificato ATEX



## RS - RT

- Riduttore a vite senza fine
- Due differenti configurazioni della carcassa
- Ampia disponibilità di rapporti di riduzione
- Ampia disponibilità di accessori
- Albero di uscita cavo di diversi diametri
- Lubrificazione a vita
- A richiesta certificato ATEX



## RO2

- Riduttore ad assi ortogonali con due coppie di riduzione
- Configurazione con carcassa universale o flangia in uscita
- Albero di uscita cavo di diversi diametri
- Flange uscita di diversi diametri



## RN - RO - RV

- Riduttori ad assi paralleli o ortogonali ad ingranaggi con due o tre coppie di riduzione
- Configurazione con carcassa universale o flangia in uscita
- Albero di uscita cavo di diversi diametri
- Flange uscita di diversi diametri
- Lubrificazione a vita
- A richiesta certificato ATEX



**VARVEL** SpA

Via 2 Agosto 1980, 9 - Loc. Crespellano 40053 Valsamoggia (BO) - Italy - ☎ +39 051 6721811  
varvel@varvel.com - www.varvel.com

