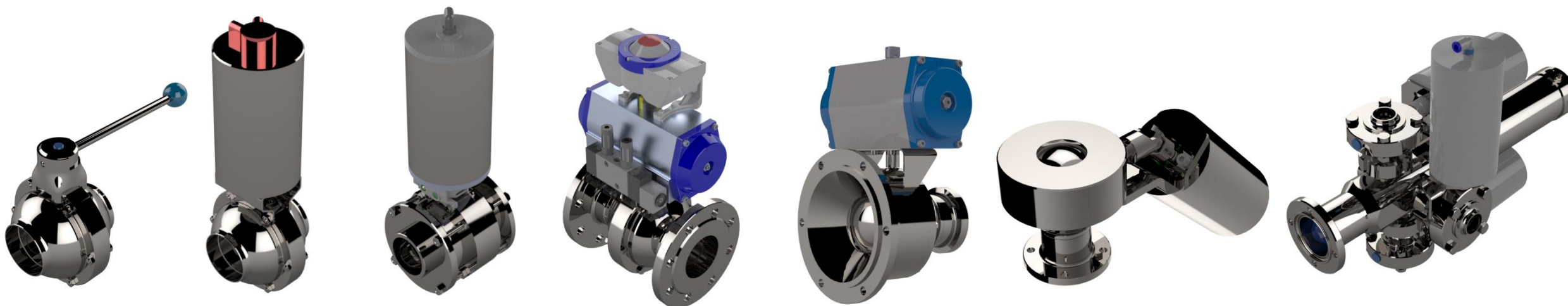


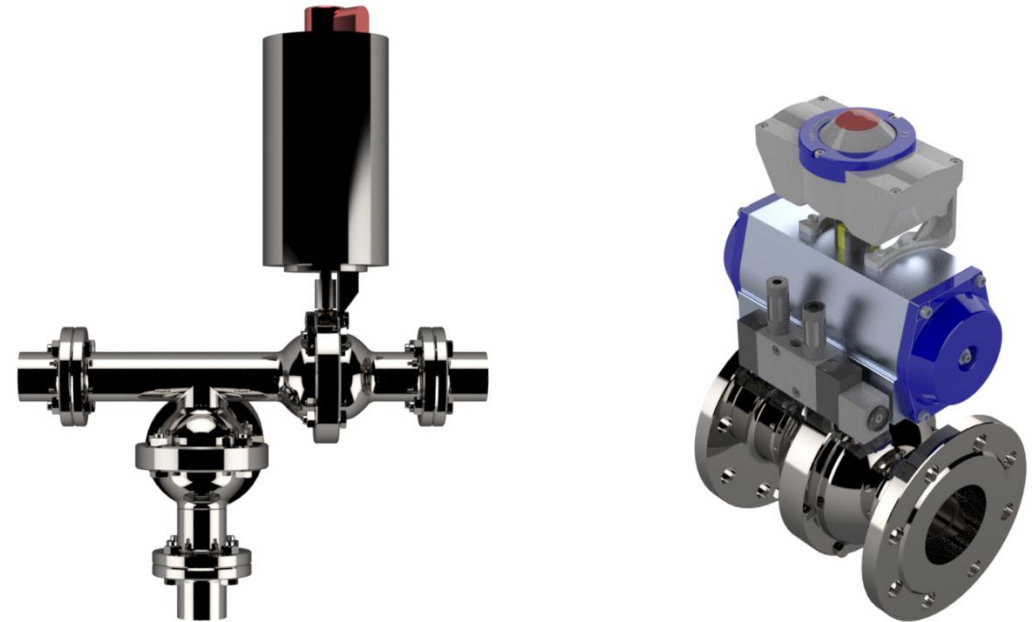
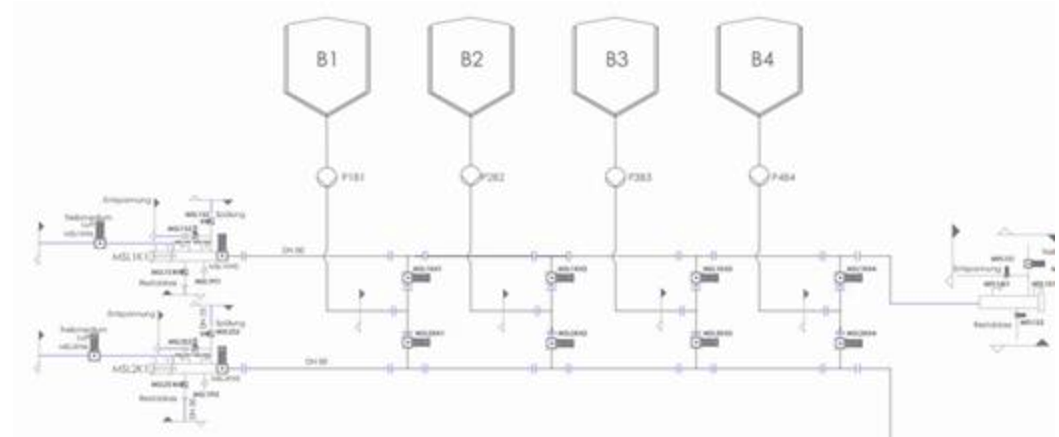


VALVOLE IGIENICHE e SISTEMI PIPING



TOPIC

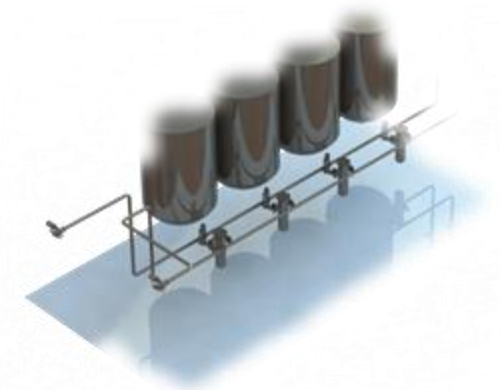
- Su di noi
- Valve Technology
- Tecnologia Pigging
- Servizio
- Contatti



COMPETENZA

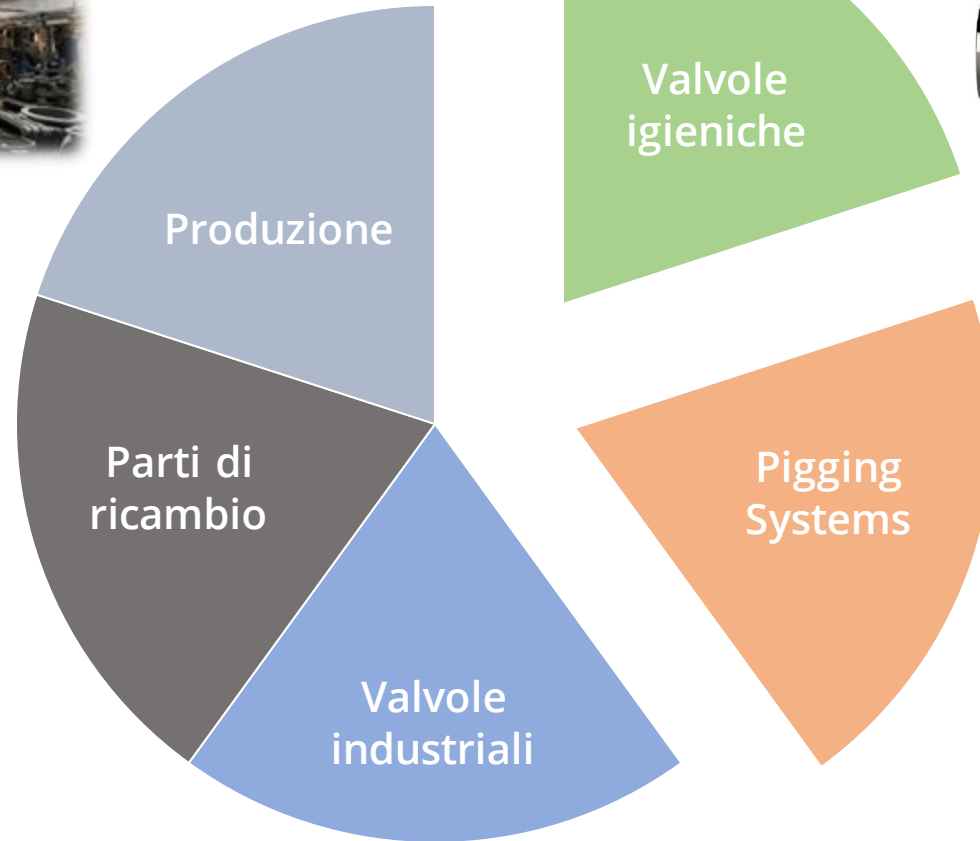
- La nostra competenza:
 - Valvole a farfalla
 - Valvole a sfera
 - Stazioni pigging
 - Valvole speciali
 - Ingegneria
 - Supporto tecnico
 - Servizio e manutenzione
 - Automazione
 - Avviamento sistema pigging

"ES Armaturen GmbH è un'azienda giovane e dinamica. I nostri dipendenti hanno molti anni di esperienza nel campo delle valvole igieniche, della tecnologia pigging e dell'ingegneria. "



SU DI NOI

IL KNOW-HOW



SU DI NOI

TECNOLOGIA DELLE TENUTE



- Sigillatura senza spazi morti
- Materiale di tenuta: PTFE, HNBR, EPDM, FKM
- Conformità FDA
- Conformità EG 1935/2014
- Bassa manutenzione
- Sterilmente
- Tempi di fermo ridotti
- Materiale di tenuta realizzato con materiali di alta qualità
"Made in Germany"

TECNOLOGIA VALVOLE

GAMMA VALVOLE

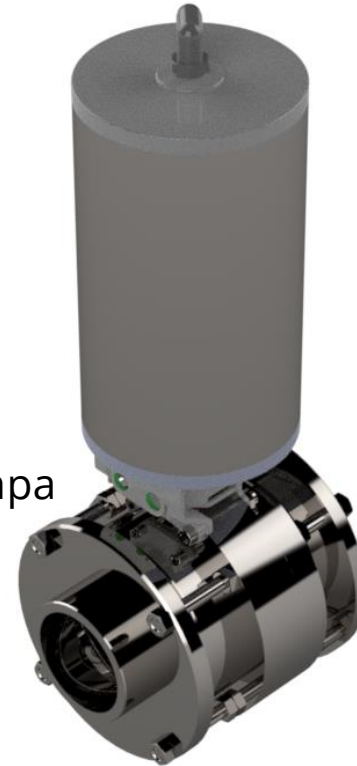
Le valvole a sfera ES Armaturen sono realizzate in acciaio inossidabile forgiato AISI 316L. Le superfici a contatto con il prodotto hanno una rugosità $Ra < 0,8 \mu m$.

VALVOLA A SFERA ES	VALVOLA A SFERA ESH	VALVOLA A SFERA USCITA SERBATOIO IGIENICO ESHB	ESH-TK VALVOLA IGIENICA A T
			
<ul style="list-style-type: none"> ▪ PIGGABILE ▪ FACILE MONTAGGIO ▪ ALBERO BLOW-OUT ▪ SPAZIO MORTO MINIMIZZATO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ NESSUNA CONTAMINAZIONE DEL PRODOTTO ▪ BASSA MANUTENZIONE ▪ PIGGABILE ▪ SPAZIO MORTO LIBERO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LOW GAP ▪ NESSUN GOCCIOLAMENTO ▪ BASSA MANUTENZIONE ▪ COME VALVOLA DI SCARICO O DI ASPIRAZIONE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LOW GAP ▪ BASSA MANUTENZIONE ▪ PIGGABILE ▪ PER INGRESSO E USCITA PRODOTTO

TECNOLOGIA VALVOLE

VALVOLE A SFERA ESB - BASE

- Valvola a sfera piggabile
- Design compatto
- Bassa manutenzione
- Spazio morto ridotto al minimo
- Passaggio libero
- Non è necessario aumentare la potenza della pompa
- Prodotti su misura su richiesta

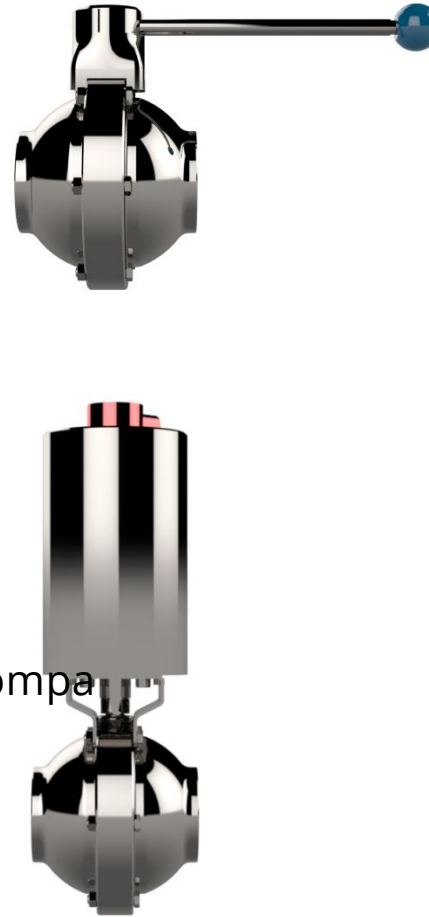


- DN 25 – DN 125
- Tenuta: PTFE (conformità FDA)
- Palla piena
- Con maniglia o attuatore pneumatico
- Intervallo di temperatura da -10 ° a + 200 ° C
- Certificato WAZ acc. secondo DIN EN 102204-3.1
- Dimensione acc. secondo DIN, OD o ISO

TECNOLOGIA VALVOLE

VALVOLA A SFERA ESH

- Valvola a sfera piggabile
- Design compatto
- Bassa manutenzione
- Spazio morto libero
- Sterilmente
- Nessun gocciolamento
- Passaggio libero
- Non è necessario aumentare la potenza della pompa
- Buon comportamento di controllo
- Prodotti su misura su richiesta
- Opzionale con camicia di riscaldamento

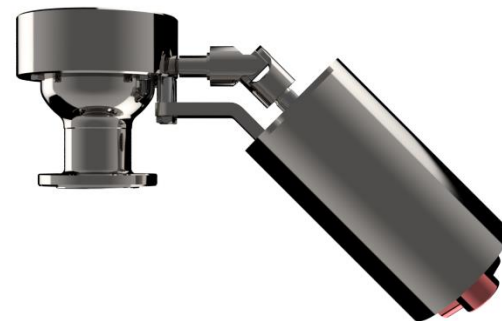
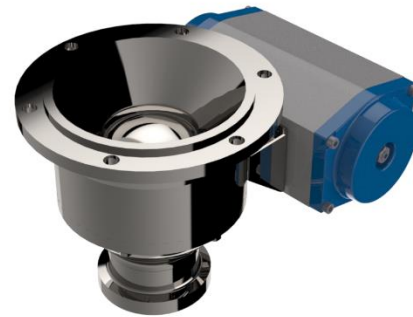


- DN 25 - DN 125
- Tenuta: PTFE / HNBR / EPDM / FKM (conformità FDA)
- Palla piena, T, C.
- Con maniglia o attuatore pneumatico
- Intervallo di temperatura da -10 ° a + 260 ° C
- Certificato WAZ acc. secondo DIN EN 102204-3.1
- Dimensione acc. secondo DIN, OD o ISO

TECNOLOGIA VALVOLE

VALVOLA USCITA SERBATOIO ESHB

- Design compatto
- Basso gap
- Bassa manutenzione
- Spazio morto libero
- Sterilmente
- Azionamento salvaspazio angolato a 45 °
- Design a imbuto per uno svuotamento ottimale
- A richiesta prolunga dell'albero di comando
- Prodotti su misura su richiesta
- Opzionale con camicia di riscaldamento

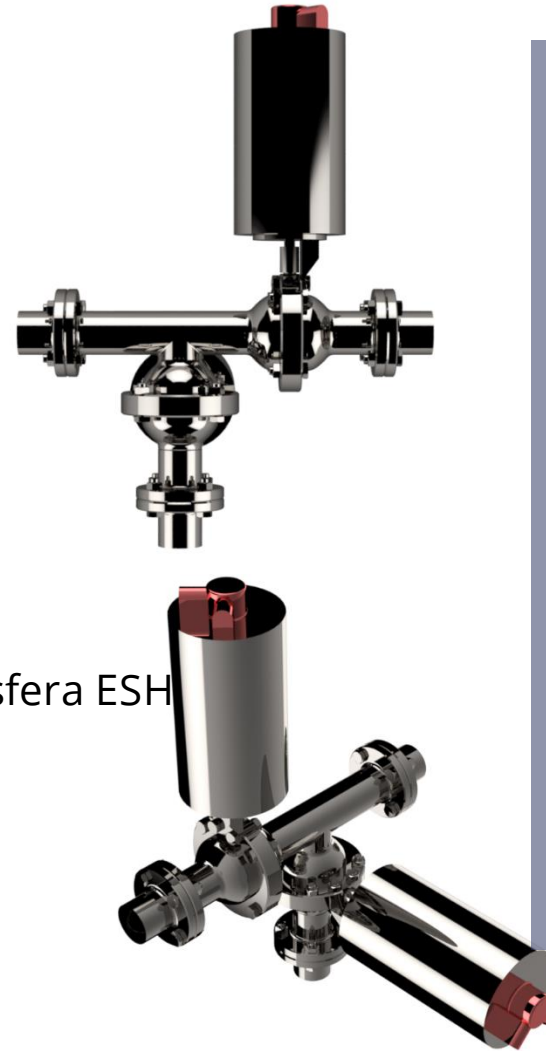


- DN 25 - DN 125
- Tenuta: PTFE / HNBR / EPDM / FKM (conformità FDA)
- Palla piena, T, C.
- Con maniglia o attuatore pneumatico
- Intervallo di temperatura da -10 ° a + 260 ° C
- Certificato WAZ acc. secondo DIN EN 102204-3.1
- Dimensione acc. secondo DIN, OD o ISO

TECNOLOGIA VALVOLE

VALVOLE A T PIGGABILI ESH-TK

- Design compatto
- Basso gap
- Bassa manutenzione
- Spazio morto ridotto al minimo
- Sterilmente
- Piggabile
- Combinato con valvola a farfalla o ESB, valvola a sfera ESH
- Prodotti su misura su richiesta
- Opzionale con camicia di riscaldamento



- DN 25 - DN 125
- Tenuta: PTFE / HNBR / EPDM / FKM (conformità FDA)
- Palla piena, T, C.
- Con maniglia o attuatore pneumatico
- Intervallo di temperatura da -10 ° a + 260 ° C
- Certificato WAZ acc. secondo DIN EN 102204-3.1
- Dimensione acc. secondo DIN, OD o ISO

TECNOLOGIA VALVOLE

STAZIONI IGIENICHE PIGGING ESH-M

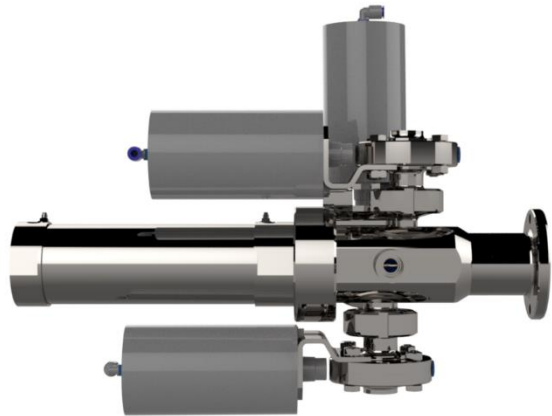
** Tutti i tipi disponibili come sistema
double pigging*

ESH-MB STAZIONE BASE	ESH-MB+	ESH-MF	ESH-MF+
Stazione base senza valvole	con valvole pig guidate medio / drenaggio manuale / automatizzato (senza camera di pulizia)	con valvole pig guidate medio / drenaggio manuale / automatizzato con camera di pulizia (consente il lavaggio del maiale con mezzo di guida o CIP)	con valvole pig guidate medio / drenaggio manuale / automatizzato con camera di pulizia integrata CIP (linea di lavaggio separata nella camera)
La stazione di pigging è aperta per la rimozione della palla pig (La pallina di pigging può essere pulita a mano)	La stazione di pigging è aperta per rimuovere la palla di pig (Pigging-ball può essere pulito a mano)	La stazione di pigging è chiusa (Pig-ball può essere pulito nella stazione senza rimozione)	La stazione di pigging è chiusa (Pig-ball può essere pulito nella stazione senza rimozione)

Pigging technology from ES Armaturen GmbH enables a resource-saving, hygienic and economical production process.

TECNOLOGIA PIGGING

STAZIONI IGIENICHE PIGGING ESH-M

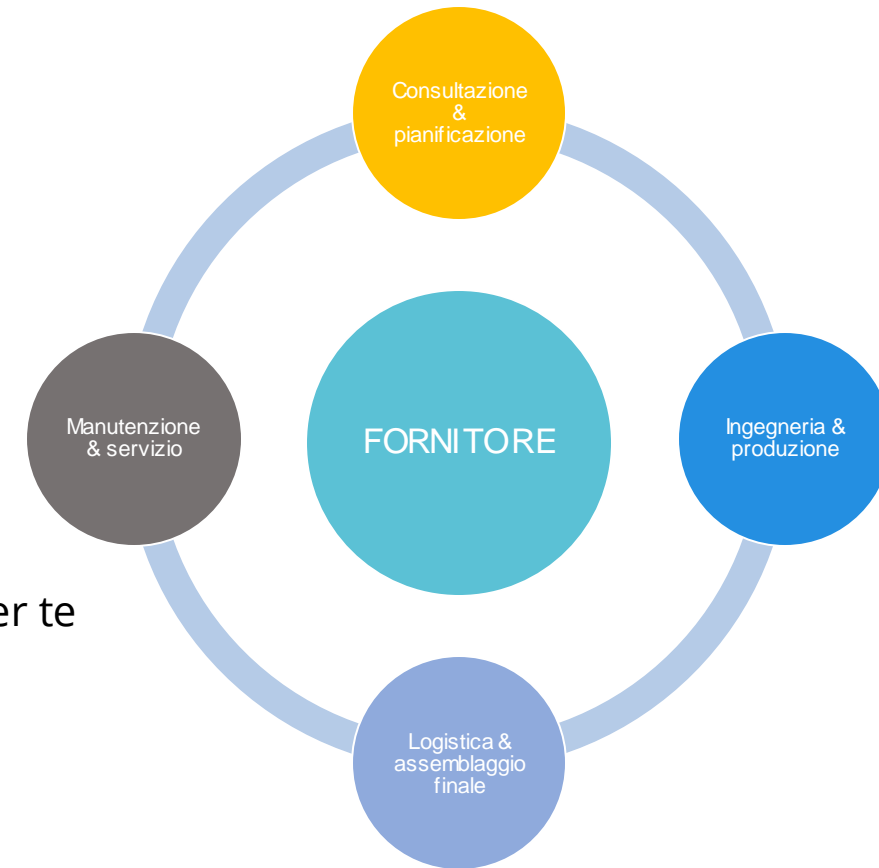


- Stazione di pigging singola o doppia
- Struttura modulare dei sistemi pigging ESH-M
- Design compatto
- Bassa manutenzione
- Spazio morto ridotto al minimo
- Sterilmente
- Nessuna contaminazione grazie all'uso di valvole a sfera ESH
- Massima sicurezza di produzione
- Recupero del prodotto senza perdite
- Produzione e assemblaggio propri

- DN 25 - DN 125
- manuale o automatizzato
- con o senza camera di pulizia
- con o senza linea a filo
- pigging controllato

TECNOLOGIA PIGGING

- Ti supportiamo nella pianificazione dei tuoi sistemi di pigging
- Le nostre parti delle valvole sono "Made in Germany"
- Grazie alla produzione interna, flessibilità per prodotti su misura
- Collaboratori esperti ti supportano con intervalli di manutenzione
- Il nostro personale di servizio è pronto a lavorare entro 24 ore
- Possiamo occuparci della gestione logistica e dell'assemblaggio finale per te
- Costruzione, riparazione e conversione di condotte
- Tecnologia di controllo e automazione per ogni sistema di pigging
- Fornitore di sistemi - vasta gamma - fornitore di servizi completi



MANUTENZIONE E PRODUZIONE



SERVIZIO

VENDITE IN ITALIA



- Esperienza di lunga data nella vendita di ...
- Valvole igieniche
- Valvole di base
- Tecnologia pigging
- Ottimizzazione dei processi
- Ottimizzazione dei costi nel settore dell'impiantistica

Società

M.C.A. sas

E-Mail:

mca@mcastrumenti.it

Tel.:

+39 02-3512774

CONTATTI





VALVOLE IGIENICHE E SISTEMI PIPPING

Grazie per l'attenzione
www.es-armaturen.de
info@es-armaturen.de