Power Transmission
Gamma prodotti

PASSION TO PERFORM

MP FILTRI®
POWER TRANSMISSION

LMG

Lanterna monoblocco per pompe a ingranaggi e piccole pompe a pistoni.

LDC

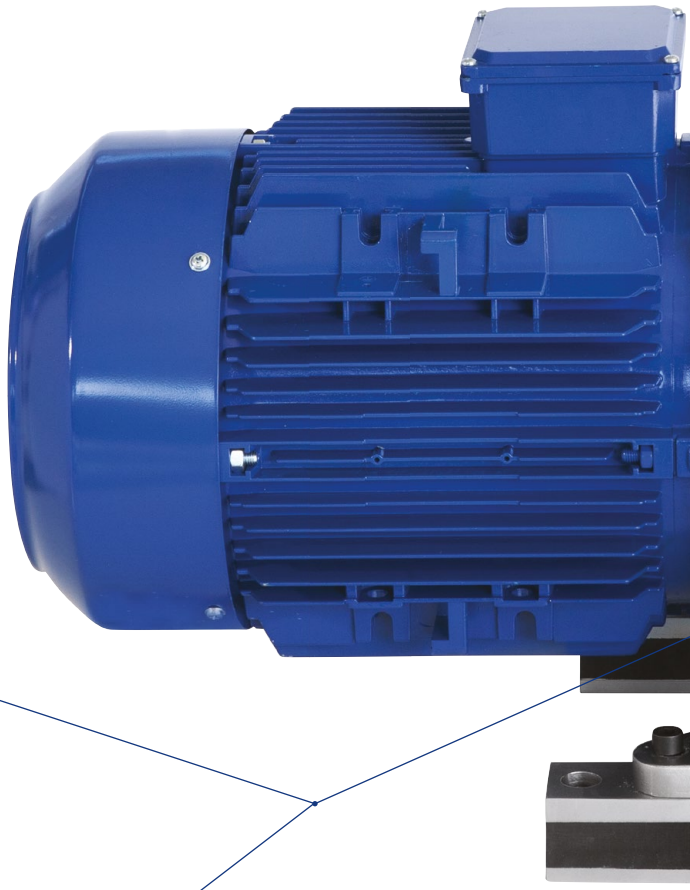
Lanterne realizzate in due pezzi montati e fissati con un kit di viti; idonee per pompe ad ingranaggi, a pistoni, a palette e a vite.

LMS

Lanterne silenziate, dotate di ammortizzatore ottagonale, per ridurre le vibrazioni generate tra pompa e motore.

MULTI-COMPONENTS

Sistema modulare per grosse pompe, composto da: base motore, adattatore intermedio e flangia pompa. Il sistema è molto flessibile per l'assemblaggio di differenti combinazioni.



SGEA-SGEG-SGES-SGEK-SGDR

Semigiunti elastici per pompe idrauliche e motori elettrici IEC:
- Serie SGEA in Alluminio
- Serie SGEG in Ghisa
- Serie SGES in Acciaio
- Serie SGEK in Alluminio
- Serie SGEK in Ghisa
- Serie SGDR in Acciaio

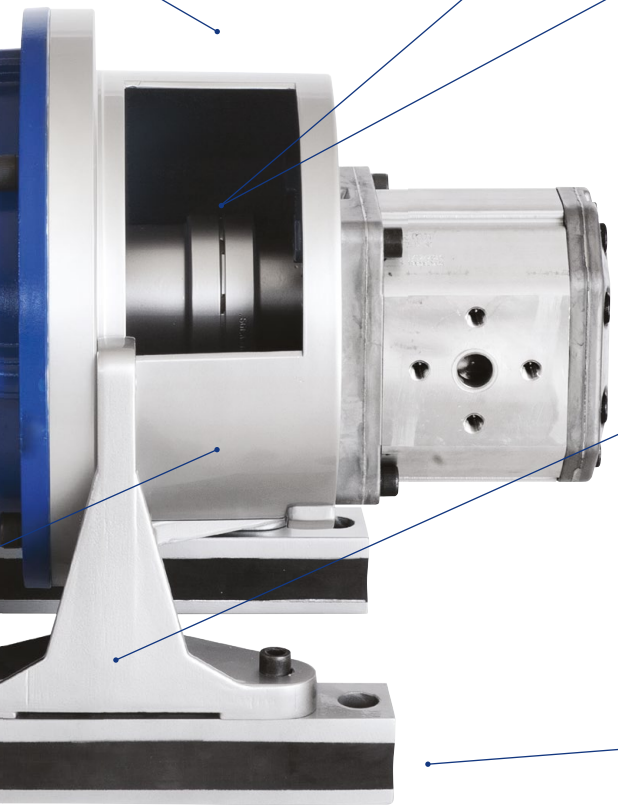
ROTAFIT

AKG

Giunti completi per pompe idrauliche e motori elettrici IEC:
- Serie AKG in Alluminio
- Serie AKG in Ghisa
- Serie AKG in Acciaio

Certificazione ATEX 2014/34/UE e regolamento del Regno Unito S.I. 2016 No. 1107 (come modificata).

CE UKCA Ex



EGE

Ruote elastiche per trasmissioni di potenza:
- Serie EGE in NBR
- Serie EGE RR in Poliuretano

ACCESSORI

PDMA

Piedi di montaggio per supportare gruppo motopompa.

MPDR

Barre ammortizzanti in acciaio con inserto in NBR, idonea per ridurre le vibrazioni.

PORTELLE D'ISPEZIONE

Portelle d'ispezione con diametri 275, 350, 400 e 475 mm conformi alla norma DIN 24339.

ANMA

Anelli ammortizzanti per montaggio in verticale del gruppo motopompa.

LANTERNE

Per pompe a ingranaggi, pistoni, palette e viti.

Pompe a ingranaggi

Motore elettrico IEC	Standard Europeo						Standard Tedesco Bosch		
	0,5	1	2	3	3,5	4	ZB	ZF	ZG
IEC 63 Ø140 - d.11x23	•	•	•				•		
IEC 71 Ø160 - d.14x30	•	•	•				•		
IEC 80 Ø200 - d.19x40	•	•	•	•			•	•	
IEC 90 Ø200 - d.24x50	•	•	•	•			•	•	
IEC 100 Ø250 - d.28x60		•	•	•	•		•	•	
IEC 112 Ø250 - d.28x60		•	•	•	•		•	•	
IEC 132 Ø300 - d.38x80		•	•	•	•	•		•	•
IEC 160 Ø350 - d.42x110			•	•	•	•	•	•	•
IEC 180 Ø350 - d.48x110			•	•	•	•	•	•	•
IEC 200 Ø400 - d.55x110			•	•	•	•	•	•	•
IEC 225 Ø450 - d.60x140			•	•	•	•	•	•	•

Motore elettrico IEC	Flangia ISO 3019-2							Flangia SAE J 744								
	50 B2/B4	63 B2/B4	80 B2/B4	100 B2/B4	125 B2/B4	160 B2/B4	200 B2/B4	50-2 (A-A)	82-2 (A)	101-2 (B)	127-2 (C)	152-2 (D)	165-2 (E)	101-4 (B)	127-4 (C)	152-4 (D)	165-4 (E)
IEC 80 Ø200 - d.19x40	•	•	•	•				•	•								
IEC 90 Ø200 - d.24x50	•	•	•	•				•	•								
IEC 100 Ø250 - d.28x60	•	•	•	•	•			•	•	•				•			
IEC 112 Ø250 - d.28x60	•	•	•	•	•			•	•	•	•			•			
IEC 132 Ø300 - d.38x80			•	•	•	•			•	•	•			•	•		
IEC 160 Ø350 - d.42x110			•	•	•	•			•	•	•			•	•		
IEC 180 Ø350 - d.48x110			•	•	•	•	•		•	•	•			•	•		
IEC 200 Ø400 - d.55x110			•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	
IEC 225 Ø450 - d.60x140			•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•
IEC 250 Ø550 - d.65x140			•	•	•	•	•				•	•	•		•	•	•
IEC 280 Ø550 - d.75x140					•	•	•				•	•	•		•	•	•
IEC 315 Ø660 - d.80x170					•	•	•				•	•	•		•	•	•
IEC 355 Ø800 - d.90x170					•	•	•				•	•	•		•	•	•

GIUNTI

- 100% copertura alberi
- Riduzione rumore grazie alla copertura dell'inserto
- Inserti elastici disponibili in diversi materiali

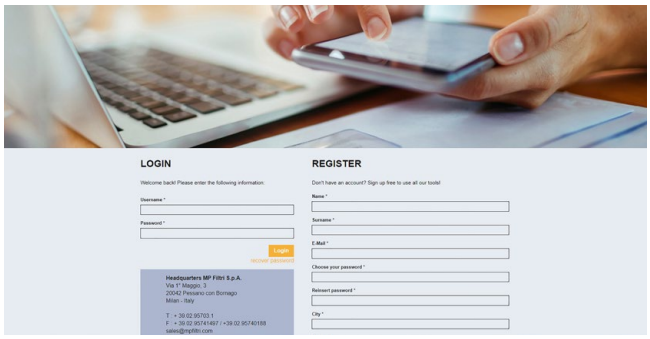
Motore elettrico IEC	Alluminio ENAB 46100	Ghisa G25 UNI 5007 - Acciaio al Carbonio C40				
	Albero ISO 3019-2	Albero ISO 3019-2	Albero ANSI B92.1A1976	Albero DIN 5480	Albero DIN 5481	Albero DIN 5482
IEC 80 Ø200 - d.19x40	•	•	•	•	•	•
IEC 90 Ø200 - d.24x50	•	•	•	•	•	•
IEC 100 Ø250 - d.28x60	•	•	•	•	•	•
IEC 112 Ø250 - d.28x60	•	•	•	•	•	•
IEC 132 Ø300 - d.38x80	•	•	•	•	•	•
IEC 160 Ø350 - d.42x110	•	•	•	•	•	•
IEC 180 Ø350 - d.48x110	•	•	•	•	•	•
IEC 200 Ø400 - d.55x110	•	•	•	•	•	•
IEC 225 Ø450 - d.60x140		•	•	•	•	•
IEC 250 Ø550 - d.65x140		•	•	•	•	•
IEC 280 Ø550 - d.75x140		•	•	•	•	•
IEC 315 Ø660 - d.80x170		•	•	•	•	•
IEC 355 Ø800 - d.90x170		•	•	•	•	•

UN SOFTWARE FACILE DA UTILIZZARE

Il nostro sistema software, sofisticato ma semplice allo stesso tempo, vi consente di eseguire passo dopo passo il processo di selezione, facilitando la ricerca del giunto ideale per le vostre esigenze.

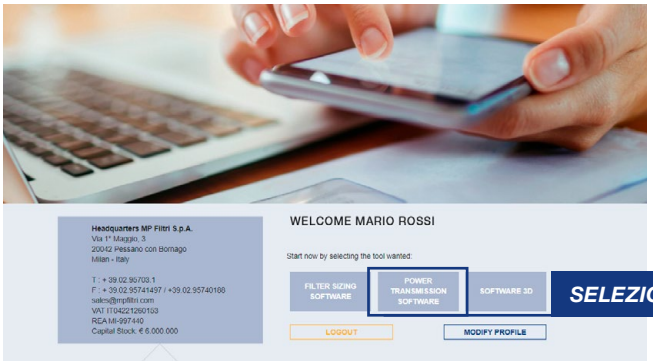
PASSAGGIO 1

Accedere al portale del sito di selezione del software all'indirizzo: https://www.mpfiltri.it/registration.html



PASSAGGIO 2

Accedere e selezionare Power Transmission Software.

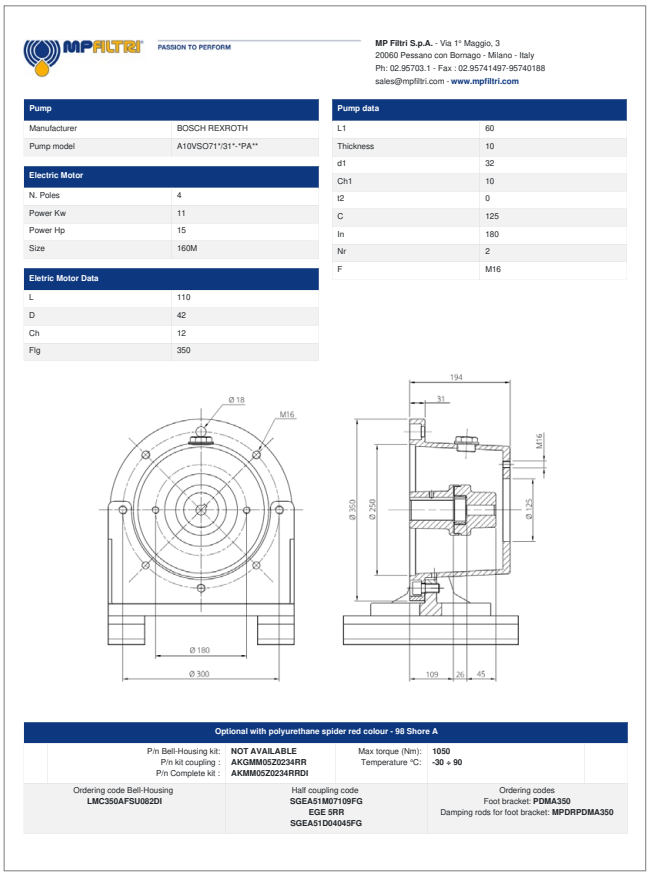


PASSAGGIO 3

Selezionare la pompa e il motore.

PASSAGGIO 4

Confermare le specifiche e ricevere la scheda tecnica completa di disegno 2D.



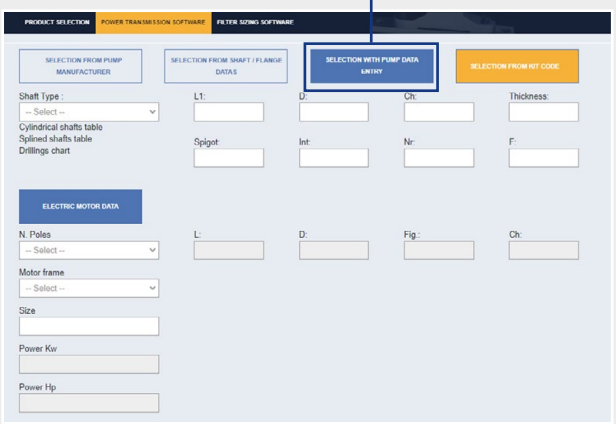
NEW FEATURE

NON RIESCI A TROVARE LA POMPA NEL SISTEMA?

Inserisci le dimensioni della pompa selezionando

SELEZIONE CON INSERIMENTO DATI POMPA

e segui le istruzioni per ottenere i codici dei componenti.



WORLDWIDE NETWORK

HEADQUARTERS

10 FILIALI

PIÙ DI 100 DISTRIBUTORI

Germania
Francia
USA
Russia
Cina
Regno Unito
India
Canada
Singapore
Emirati Arabi Uniti

PASSION TO PERFORM

mpfiltri.com

CMP3AIT002X
04/2022