

1. Descrizione

Tutti i compressori semiermetici serie V, Z e W sono dotati di morsetteria completa di piastra isolante e minuteria per il corretto collegamento elettrico.

La configurazione della piastra isolante dipende dal tipo di avviamento del motore elettrico che equipaggia il compressore.

Il contenuto della presente pagina descrive la dotazione standard dei compressori serie V, Z e W dotati di motore elettrico con avviamento frazionato (PWS) oppure stella triangolo (Λ - Δ).

• Vedi pagina 2 per compressori dotati di motore elettrico con avviamento diretto (DOL).

1. Description

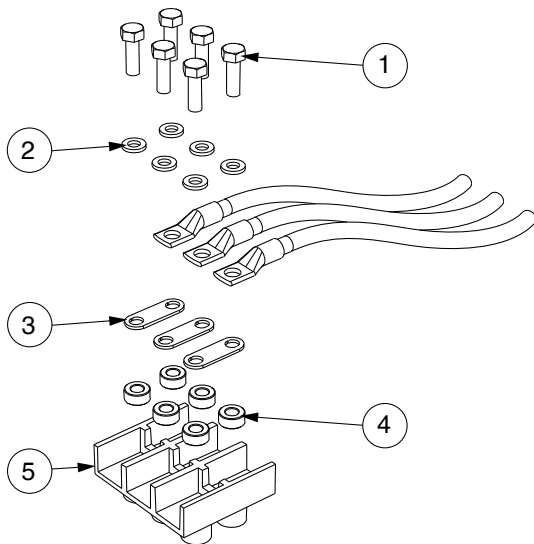
All semi-hermetic compressors series V, Z and W are equipped with terminal plate complete with insulating base and screws for a correct wiring.

The shape of the insulating plate depends on the sort of electric motor fitting out the compressor.

The arguments of this page feature the standard equipment of compressors with electric motor part winding start (PWS) or star/delta start (Λ - Δ).

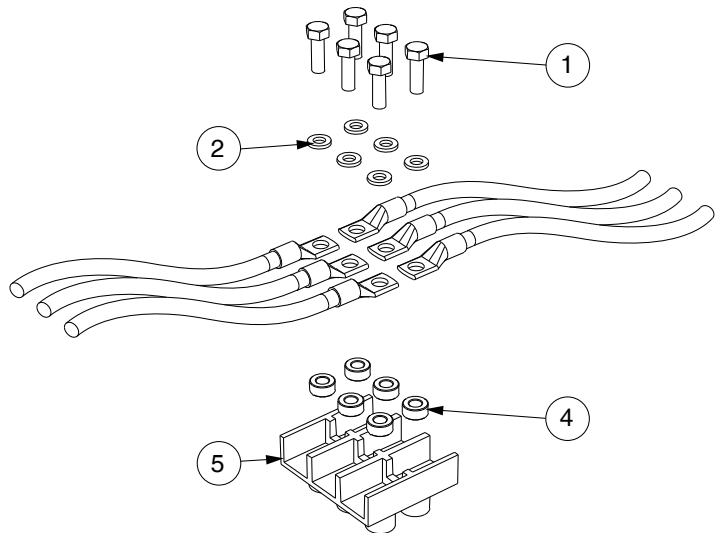
• See page 2 for compressor with direct on line start (DOL) electric motor.

2. Disegno



PWS motor - linkage ΛΛ for direct on line start
 Λ - Δ motor - linkage Δ for direct on line start

2. Drawing



motore PWS - collegamento Λ/Λ per avviamento frazionato
 motore Λ - Δ - collegamento Λ - Δ per avviamento stella/triangolo

PWS motor - linkage Λ / Λ for part winding start
 Λ - Δ motor - linkage Λ - Δ for star/delta start



vite M8 - coppia di serraggio 15 Nm
 screw M8 - tightening torque 15 Nm

3. Legenda

rif.	descrizione	quantità nel compressore
1	vite zincotropicalizzata M8 x 25	6 pz.
2	rondella in ottone 8 x 17	6 pz.
3	barretta a ponticello	3 pz.
4	distanziale	6 pz.
5	piastra isolante PWS / Λ - Δ	1 pz.

3. Legend

ref.	description	quantity each compressor
1	zinc tropicalized screw M8 x 25	6 pcs
2	brass washer 8 x 17	6 pcs
3	staple bar	3 pcs
4	spacer	6 pcs
5	insulating base PWS / Λ - Δ	1 pc

1. Descrizione

Tutti i compressori semiermetici serie V, Z e W sono dotati di morsetteria completa di piastra isolante e minuteria per il corretto collegamento elettrico.

La configurazione della piastra isolante dipende dal tipo di avviamento del motore elettrico che equipaggia il compressore.

Il contenuto della presente pagina descrive la dotazione standard dei compressori serie V, Z e W dotati di motore elettrico doppio voltaggio con avviamento diretto (DOL).

• Vedi pagina 1 per compressori dotati di motore elettrico con avviamento frazionato (PWS) oppure stella triangolo (Λ - Δ).

1. Description

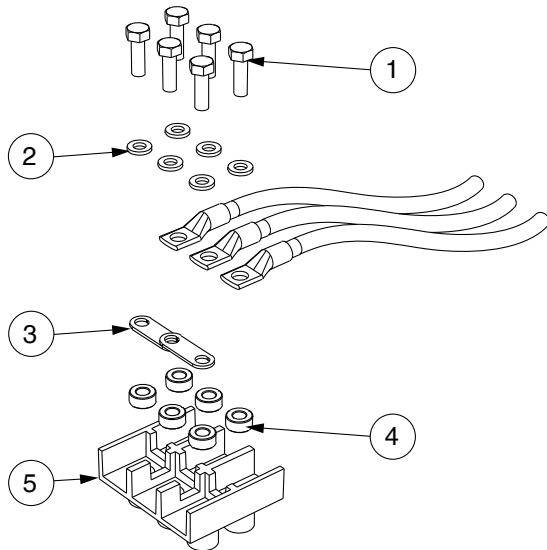
All semi-hermetic compressors series V, Z and W are equipped with terminal plate complete with insulating base and screws for a correct wiring.

The shape of the insulating plate depends on the sort of electric motor fitting out the compressor.

The arguments of this page feature the standard equipment of compressors with dual voltage electric motor direct on line start (DOL).

• See page 1 for compressor with part winding start (PWS) or star/delta start (Λ - Δ) electric motor.

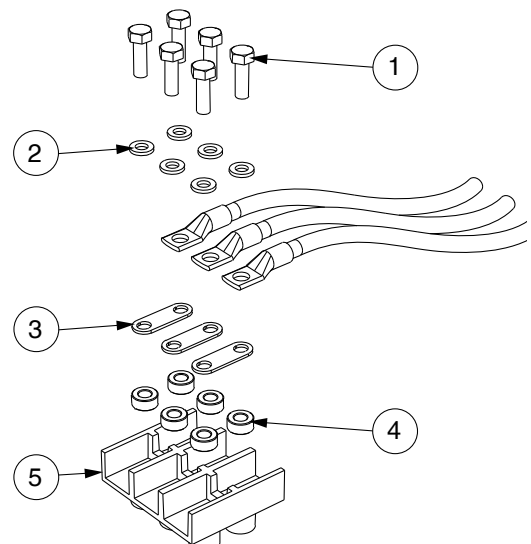
2. Disegno



motore doppio voltaggio - collegamento Λ per avviamento diretto

dual voltage motor - linkage Λ for direct on line start

2. Drawing



motore doppio voltaggio - collegamento Δ per avviamento diretto

dual voltage motor - linkage Δ for direct on line start



vite M8 - coppia di serraggio 15 Nm
 screw M8 - tightening torque 15 Nm

3. Legenda

rif.	descrizione	quantità nel compressore
1	vite zincotropicalizzata M8 x 25	6 pz.
2	rondella in ottone 8 x 17	6 pz.
3	barretta a ponticello	3 pz.
4	distanziale	6 pz.
5	piastra isolante DOL	1 pz.

3. Legend

ref.	description	quantity each compressor
1	zinc tropicalized screw M8 x 25	6 pcs
2	brass washer 8 x 17	6 pcs
3	staple bar	3 pcs
4	spacer	6 pcs
5	insulating base PWS / Λ - Δ	1 pc