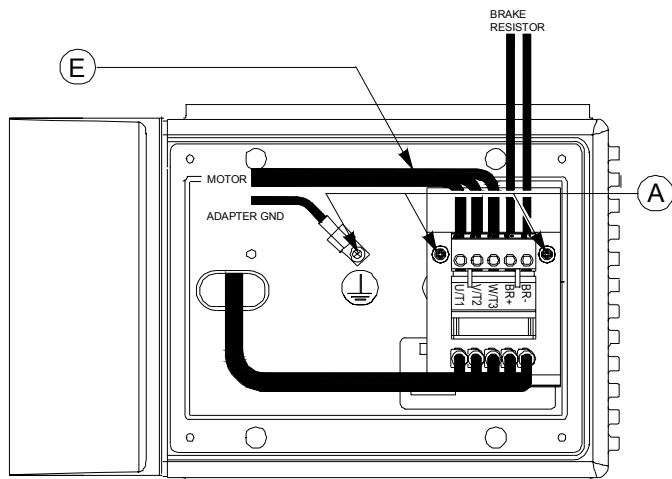
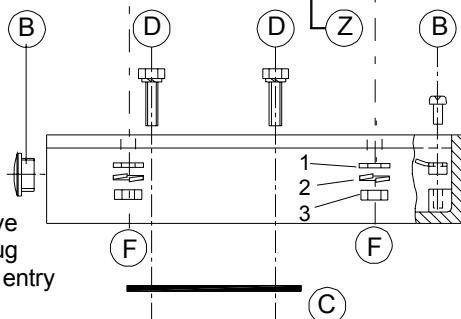
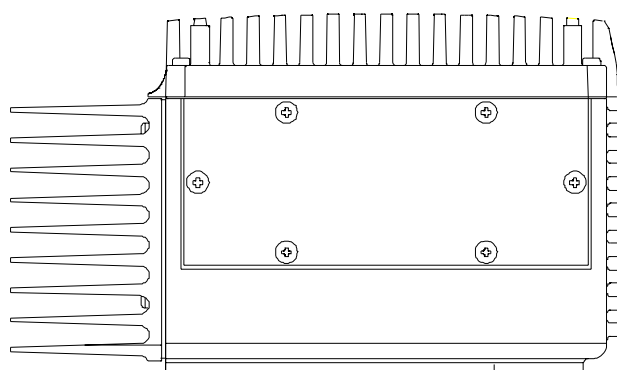


DE	FR	IT	ES	PT																														
<p>MONTAGEANLEITUNG für Motor-Adapter 160Z-REX2</p> <p>(B) Verschlussdeckel und Erdanschluss-Bride am Adapter montieren</p> <p>(C) Motor-Klemmenkasten entfernen, jedoch flache Gummidichtung belassen.</p> <p>(D) Adapter mit den vier am Motor vorhandenen Schrauben auf dem Motor befestigen und darauf achten, dass die Gummidichtung gut positioniert ist.</p> <p>(E) Falls notwendig Anschlussdrähte über Zwischenklemmen verlängern und Motorklemmen mit Stecker verbinden, gemäss Anschlussschema des Motors.</p> <p>Vorhandenen Erddraht am Erdanschluss des Adapters anschließen.</p> <p>(F) Sechskantmuttern M6 mit U-Scheibe und Sicherungsring von den 4 Gewindebolzen entfernen. Kontrollieren, ob Gummidichtung am 160Z gut aufliegt. 160Z auf Adapter aufsetzen und darauf achten, dass alle Drähte im Adapter versorgt sind.</p> <p>Kombinationen aus U-Scheibe (1), Sicherungsring (2), Mutter M6 (3) in die Gewindebolzen einsetzen und mit 5 Nm Anzugsdrehmoment festziehen.</p> <p>Falls kein passender Drehmoment-schlüssel verfügbar ist, wie folgt vorgehen: Mutter mit Gabelschlüssel eindrehen, bis Sicherungsring flachgedrückt ist und dann mit 1/2-Umdrehung festziehen.</p> <p>Anzugsdrehmoment in [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Inhalt des Set</p> <p>1 Adapter 1 Verschlussdeckel M16 1 Erdanschluss-Bride 1 Gewindefurchschraube M4</p>	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5	<p>INSTRUCTION DE SUPPORT pour Kit d'adaptateur 160Z-REX2</p> <p>Insérer le cache et la borne de terre dans l'adaptateur.</p> <p>Enlever le boîtier de raccords du moteur. Garder la garniture en caoutchouc plate en place.</p> <p>Monter l'adaptateur au moteur au moyen des quatre vis de la boîtier de raccords du moteur. S'assurer que la garniture en caoutchouc plate est placée correctement.</p> <p>Si nécessaire, prolonger le câblage par l'utilisation des bornes auxiliaires et connecter les bornes du moteur au connecteur selon le diagramme de raccordement de moteur.</p> <p>Connecter le fils de terre de protection du 160Z à la borne de prise de terre d'adaptateur.</p> <p>Enlever les écrous hexagonaux M6 et rondelles des 4 goujons filetés du 160Z. Vérifier que la garniture en caoutchouc plate sur le 160Z est placée correctement. Placer le 160Z sur l'adaptateur. S'assurer que tout le câblage est placé à l'intérieur de l'adaptateur.</p> <p>Insérer dans l'ordre : rondelle plate (1), rondelle-ressort (2), écrous M6 (3) et serrer avec un couple de serrage de 5 Nm.</p> <p>Si une clé dynamométrique n'est pas disponible : serrez l'écrou, avec une clé à fourche, jusqu'à ce que la rondelle-ressort soit plate et ensuite faire encore un demi tour complet.</p> <p>Couple de serrage [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Contenu du kit</p> <p>1 Adaptateur 1 Cache M16 1 Borne de terre 1 Vis autoformeuse M4</p>	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5	<p>ISTRUZIONI DI MONTAGGIO per Adattatore 160Z-REX2</p> <p>Inserire la tappa ed il terminale di terra nell'adattatore.</p> <p>Rimuovere la scatola morsettiera dal motore. Tenere la guarnizione di gomma piatta in posizione.</p> <p>Montare l'adattatore al motore per mezzo delle quattro viti dalla scatola morsettiera. Assicurare che la guarnizione di gomma piatta sia posizionata correttamente.</p> <p>Se necessario, estenda i collegamenti tramite l'uso dei terminali ausiliari e collegare i terminali del motore con il connettore secondo lo schema di collegamento del motore.</p> <p>Collegare il conduttore di terra del 160Z al terminale della terra di protezione dell'adattatore.</p> <p>Rimuovere i dadi esagonali M6 con le rondelle dalle 4 bulloni filettate sul 160Z. Verificare che la guarnizione di gomma piana sul 160Z sia posizionata correttamente. Porre il 160Z in cima all'adattatore. Assicurare che tutti i collegamenti siano disposti all'interno dell'adattatore.</p> <p>Reinserisca le combinazioni - rondella piana (1), rondella di bloccaggio (2), dado M6 - ed avvitare con valore di coppia di serraggio 5 Nm.</p> <p>Se non c'è nessuna chiave da coppia di torsione adatta disponibile: avvitare il dado, fino a che la rondella di bloccaggio è piana ed allora avvitare con un mezzo di giro.</p> <p>Valori di coppia di serraggio [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Contenuto del kit</p> <p>1 Adattatore 1 Tappa M16 1 Terminale di terra 1 Vito auto-filettanti M4</p>	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5	<p>INSTRUCCIÓN DEL MONTAJE para kit de adaptador 160Z-REX2</p> <p>Inserte la tapona y el terminal de tierra en el adaptador.</p> <p>Desmante la caja terminales del motor. Mantenga la junta de goma plana en su lugar.</p> <p>Monte el adaptador al motor por medio de los cuatro tornillos de la caja terminales. Verifique de que la junta de goma plana esté colocada correctamente.</p> <p>Si necesita, alargue el cableado por medio de terminales auxiliares. Conecte los terminales del motor con el conector según el diagrama de conexión del motor.</p> <p>Conecte los conductores de tierra del 160Z y los del motor con el terminal de tierra del adaptador.</p> <p>Retire las tuercas hexagonales M6 y las arandelas de los 4 roscados en el 160Z. Verifique que la junta de goma plana en el 160Z esté colocada correctamente. Coloque el 160Z encima del adaptador. Verifique de que todo el cableado esté puesto dentro del adaptador.</p> <p>Reinserte las combinaciones - arandela plana (1), arandela de cerradura (2), tuerca M6 (3) - y apriételos con requerimiento de torsión 5 Nm.</p> <p>Si no hay llave de esfuerzo de torsión disponible: aprieta la tuerca, hasta que la arandela de cerradura sea plana y después aprieta con una media vuelta.</p> <p>Requerimientos de torsión [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3.2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Contenido del kit</p> <p>1 Adaptador 1 Tapona M16 1 Terminal de tierra 1 Tornillo M4</p>	(B)	M4	3.2	(D) (F)	M6	5	<p>INSTRUÇÕES DA MONTAGEM para kit de adaptador 160Z-REX2</p> <p>Inserção do tampão e da terminal de aterramento/ proteção por terra no adaptador.</p> <p>Remova a caixa dos terminais do motor. Sustente a gaxeta lisa da borracha no lugar.</p> <p>Monte o adaptador sobre o motor pelos quatro parafusos da caixa de terminais. Certifique-se de que a gaxeta lisa da borracha é posicionada corretamente.</p> <p>Se necessário, estenda a fiação pelos terminais auxiliares. Conecte os terminais do motor em conector como apresentado no diagrama de conexão do motor.</p> <p>Conecte os condutores aterramento/ proteção do inversor ao aterramento por terra do adaptador.</p> <p>Remova as porcas hexágono M6 e arruelas dos quatro roscados no 160Z. Certifique-se de que a gaxeta lisa da borracha no inversor é posicio-nado corretamente. Instale o inversor no alto de adaptador. Certifique-se de que toda fiação é colocada para dentro do adaptador.</p> <p>Reintroduza as combinações - arruela plana (1), arruela de aperto (2), porca M6 (3) - e aperte com torque 5 Nm.</p> <p>Se nenhuma chave dinamométrica apropriada estiver disponível: aperte a porca, até que a arruela de aperto esteja lisa e aperte então com uma meia volta.</p> <p>Torque de aperto [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3.2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Conteúdo do kit</p> <p>1 Adaptador 1 Tampão M16 1 Terminal de aterramento por terra 1 Parafuso M4</p>	(B)	M4	3.2	(D) (F)	M6	5
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3.2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3.2																																
(D) (F)	M6	5																																

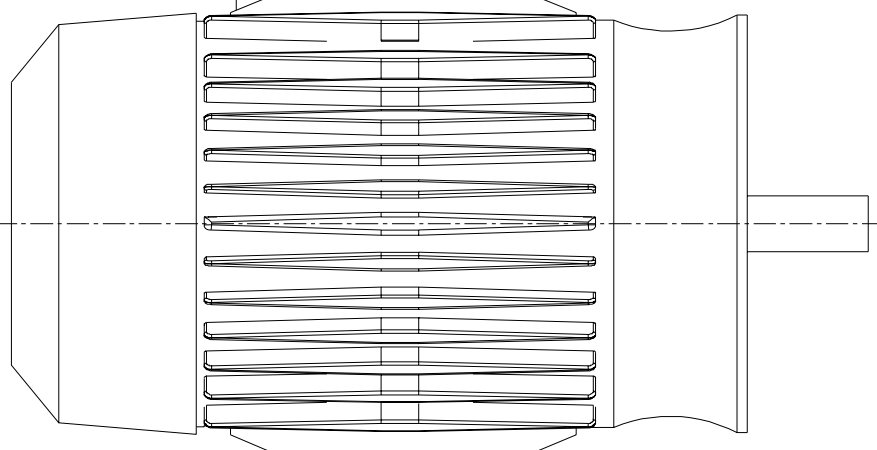
Inverter 160Z SERIES D



View Z (After changes specified in mounting instruction A)



Don't remove the blind plug if this cable entry is not used



MOUNTING INSTRUCTION

- (A) Remove the terminal block and fast-on connector and remount them with the existing thread-forming screws in new position as indicated in view Z.
- (B) Insert the cap and ground terminal into the adapter.
- (C) Remove the terminal box from the motor. Keep the flat rubber gasket in place.
- (D) Mount the adapter to the motor by use of the four screws from the terminal box. Make sure that the flat rubber gasket is positioned correctly.
- (E) If needed, extend wiring by the use of auxiliary terminals and connect to the 160Z motor terminal block according to the motor connection diagram. Connect the earth ground conductor to the ground terminal of the adapter.
- (F) Remove the four M6 hexagon nuts and washers from the threaded studs on the 160Z. Verify that the flat rubber gasket on the 160Z is positioned correctly. Place the 160Z on top of the adapter. Make sure that all wiring is placed inside the adapter. Re-insert the plain washer (1), lock washer (2), hexagon nut (3) combinations and tighten with 5 Nm (44 lb-in) torque.

If no suitable torque wrench is available: preload nut, until lock washer is flat and then tighten with a half turn.

Tightening Torque Requirements		
Item	Screw	Torque Nm (lb-in)
B	M4	3.2 (28)
D		7.5 (66)
F	M6	5 (44)

MOTORS:
 RELIANCE P18/G1123 / 3HP
 RELIANCE P18/G1124 / 5HP

Contents of the Kit

- 1 Adapter
- 1 Cap M16
- 1 Ground terminal
- 1 Thread-forming screw M4

DE	FR	IT	ES	PT																														
<p>MONTAGEANLEITUNG für Motor-Adapter 160Z-REX2</p> <p>(A) Klemmenblock TB2 und Faston-Stecker demontieren und gemäss Ansicht Z mit den vorhandenen Furchschrauben wieder montieren.</p> <p>(B) Verschlussdeckel und Erdanschluss-Bride am Adapter montieren</p> <p>(C) Motor-Klemmenkasten entfernen, jedoch flache Gummidichtung belassen.</p> <p>(D) Adapter mit den 4 am Motor vorhandenen Schrauben auf dem Motor befestigen und darauf achten, dass die Gummidichtung gut positioniert ist.</p> <p>(E) Falls notwendig Anschlussdrähte über Zwischenklemmen verlängern und Motorklemmen mit Stecker verbinden, gemäss Anschlussschema des Motors.</p> <p>Vorhandenen Erddraht am Erdanschluss des Adapters anschließen.</p> <p>(F) Sechskantmuttern M6 mit U-Scheibe und Sicherungsring von den 4 Gewindebolzen entfernen. Kontrollieren, ob Gummiabdichtung am 160Z gut aufliegt. 160Z auf Adapter aufsetzen und darauf achten, dass alle Drähte im Adapter versorgt sind. Kombinationen aus U-Scheibe (1), Sicherungsring (2), Mutter M6 (3) in die Gewindebolzen einsetzen und mit 5 Nm Anzugsdrehmoment festziehen. Falls kein passender Drehmoment-schlüssel verfügbar ist, wie folgt vorgehen: Mutter mit Gabelschlüssel eindrehen, bis Sicherungsring flachgedrückt ist und dann mit 1/2-Umdrehung festziehen.</p> <p>Anzugsdrehmoment in [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Inhalt des Set</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Adapter 1 Verschlussdeckel M16 1 Erdanschluss-Bride 1 Gewindefurchschraube M4 	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5	<p>INSTRUCTION DE SUPPORT pour Kit d'adaptateur 160Z-REX2</p> <p>Enlever le bornier TB2 et la cosse, puis remonter les avec les vis autoformeuses existantes dans la nouvelle position comme indiqué par la vue Z.</p> <p>Insérer le cache et la borne de terre dans l'adaptateur.</p> <p>Enlever le boîtier de raccordements du moteur. Garder la garniture en caoutchouc plate en place.</p> <p>Monter l'adaptateur au moteur au moyen des quatre vis de la boîtier de raccordements du moteur. S'assurer que la garniture en caoutchouc est placée correctement.</p> <p>Si nécessaire, prolonger le câblage par l'utilisation des bornes auxiliaires et connecter les bornes du moteur au connecteur selon le diagramme de raccordement de moteur.</p> <p>Connecter le fils de terre de protection du 160Z à la borne de prise de terre d'adaptateur.</p> <p>Enlever les écrous hexagonaux M6 et rondelles des 4 goujons filetés du 160Z. Vérifier que la garniture en caoutchouc plate sur le 160Z est placée correctement. Placer le 160Z sur l'adaptateur. S'assurer que tout le câblage est placé à l'intérieur de l'adaptateur.</p> <p>Insérer dans l'ordre : rondelle plate (1), rondelle-ressort (2), écrous M6 (3) et serrer avec un couple de serrage de 5 Nm.</p> <p>Si une clé dynamométrique n'est pas disponible : serrez l'écrou, avec une clé à fourche, jusqu'à ce que la rondelle-ressort soit plate et ensuite faire encore un demi tour complet.</p> <p>Couple de serrage [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Contenu du kit</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Adaptateur 1 Cache M16 1 Borne de terre 1 Vis autoformeuse M4 	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5	<p>ISTRUZIONI DI MONTAGGIO per Adattatore 160Z-REX2</p> <p>Rimuovere la morsettiera TB2 ed il connettore Fast-on e rimontarli con le viti auto-filettanti esistenti nella nuova posizione come indicato in figura Z.</p> <p>Inserire la tappa ed il terminale di terra nell'adattatore.</p> <p>Rimuovere la scatola morsettiera dal motore. Tenere la guarnizione di gomma piatta in posizione.</p> <p>Montare l'adattatore al motore per mezzo delle quattro viti dalla scatola morsettiera. Assicurare che la guarnizione di gomma piatta sia posizionata correttamente.</p> <p>Se necessario, estenda i collegamenti tramite l'uso dei terminali ausiliari e collegare i terminali del motore con il connettore secondo lo schema di collegamento del motore.</p> <p>Collegare il conduttore di terra del 160Z al terminale della terra di protezione dell'adattatore.</p> <p>Rimuovere i dadi esagonali M6 con le rondelle dalle 4 bulloni filettate sul 160Z. Verificare che la guarnizione di gomma piana sul 160Z sia posizionata correttamente. Porre il 160Z in cima all'adattatore. Assicurare che tutti i collegamenti siano disposti all'interno dell'adattatore.</p> <p>Reinserisca le combinazioni - rondella piana (1), rondella di bloccaggio (2), dado M6 - ed avvitare con valore di coppia di serraggio 5 Nm.</p> <p>Se non c'è nessuna chiave da coppia di torsione adatta disponibile: avvitare il dado, fino a che la rondella di bloccaggio è piana ed allora avvitare con un mezzo di giro.</p> <p>Valori di coppia di serraggio [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Contenuto del kit</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Adattatore 1 Tappa M16 1 Terminale di terra 1 Vito auto-filettanti M4 	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5	<p>INSTRUCCIÓN DEL MONTAJE para kit de adaptador 160Z-REX2</p> <p>Desmante el bloque de terminales y el conector Fast-on y remóntelos con los tornillos de roscas existentes en la nueva posición como se muestra en la vista Z.</p> <p>Inserte la tapona y el terminal de tierra en el adaptador.</p> <p>Desmante la caja terminales del motor. Mantenga la junta de goma plana en su lugar.</p> <p>Monte el adaptador al motor por medio de los cuatro tornillos de la caja terminales. Verifique de que la junta de goma plana esté colocada correctamente.</p> <p>Si necesita, alargue el cableado por medio de terminales auxiliares.</p> <p>Conecte los terminales del motor con el conector según el diagrama de conexión del motor.</p> <p>Conecte los conductores de tierra del 160Z y los del motor con el terminal de tierra del adaptador.</p> <p>Retire las tuercas hexagonales M6 y las arandelas de los 4 roscados en el 160Z. Verifique que la junta de goma plana en el 160Z esté colocada correctamente.</p> <p>Coloque el 160Z encima del adaptador. Verifique de que todo el cableado esté puesto dentro del adaptador.</p> <p>Reinserte las combinaciones - arandela plana (1), arandela de cerradura (2), tuerca M6 (3) - y apriételes con requerimiento de torsión 5 Nm.</p> <p>Si no hay llave de esfuerzo de torsión disponible: aprieta la tuerca, hasta que la arandela de cerradura sea plana y después aprieta con una media vuelta.</p> <p>Requerimientos de torsión [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Contenido del kit</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Adaptador 1 Tapona M16 1 Terminal de tierra 1 Tornillo M4 	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5	<p>INSTRUÇÕES DA MONTAGEM para kit de adaptador 160Z-REX2</p> <p>Remova o bloco terminal TB2 e o conector de Fast-on e remonte este através dos parafusos self-enfiando na nova posição como mostrado na vista Z.</p> <p>Inserção do tampão e da terminal de aterramento por terra no adaptador.</p> <p>Remova a caixa dos terminais do motor. Sustente a gaxeta lisa da borracha no lugar.</p> <p>Monte o adaptador sobre o motor pelos quatro parafusos da caixa de terminais. Certifique-se de que a gaxeta lisa da borracha é posicionada corretamente.</p> <p>Se necessário, estenda a fiação pelaos terminais auxiliares. Conecte os terminais do motor em conector como apresentado no diagrama de conexão do motor.</p> <p>Conecte os condutores aterramento/ proteção do inversor ao aterramento por terra do adaptador.</p> <p>Remova as porcas hexágono M6 e arruelas dos quatro roscados no 160Z. Certifique-se de que a gaxeta lisa da borracha no inversor é posicionado corretamente. Instale o inversor no alto de adaptador. Certifique-se de que toda fiação é colocada para dentro do adaptador.</p> <p>Reintroduza as combinações - arruela plana (1), arruela de aperto (2), porca M6 (3) - e aperte com torque 5 Nm.</p> <p>Se nenhuma chave dinamométrica apropriada estiver disponível: aperte a porca, até que a arruela de aperto esteja lisa e aperte então com uma meia volta.</p> <p>Torque de aperto [Nm]</p> <table> <tr> <td>(B)</td> <td>M4</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>(D) (F)</td> <td>M6</td> <td>5</td> </tr> </table> <p>Conteúdo do kit</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Adaptador 1 Tampão M16 1 Terminal de aterramento por terra 1 Parafuso M4 	(B)	M4	3,2	(D) (F)	M6	5
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																
(B)	M4	3,2																																
(D) (F)	M6	5																																