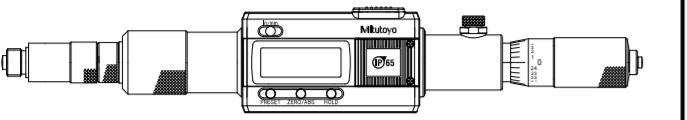


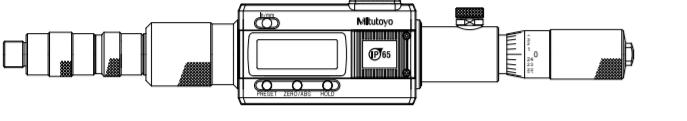
No. 99MAB030M4

クーラントブルーフつぎたしロッド形内側マイクロメータ クーラントブルーフつぎたしパイプ形内側マイクロメータ ユーザーズマニュアル

Model
IMZ-MJ

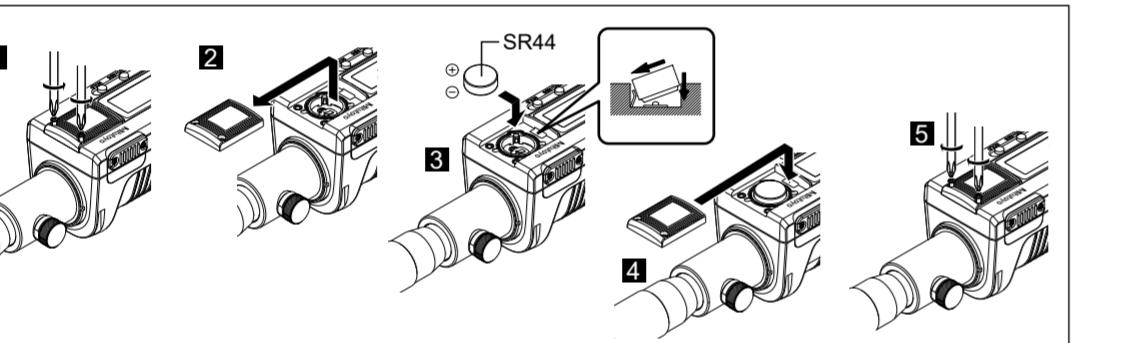
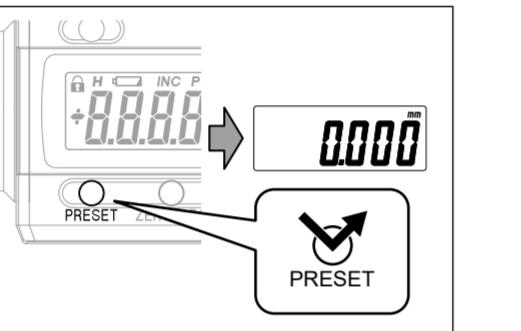
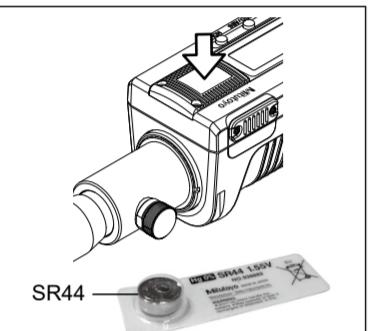


Model
IM.J-MJ

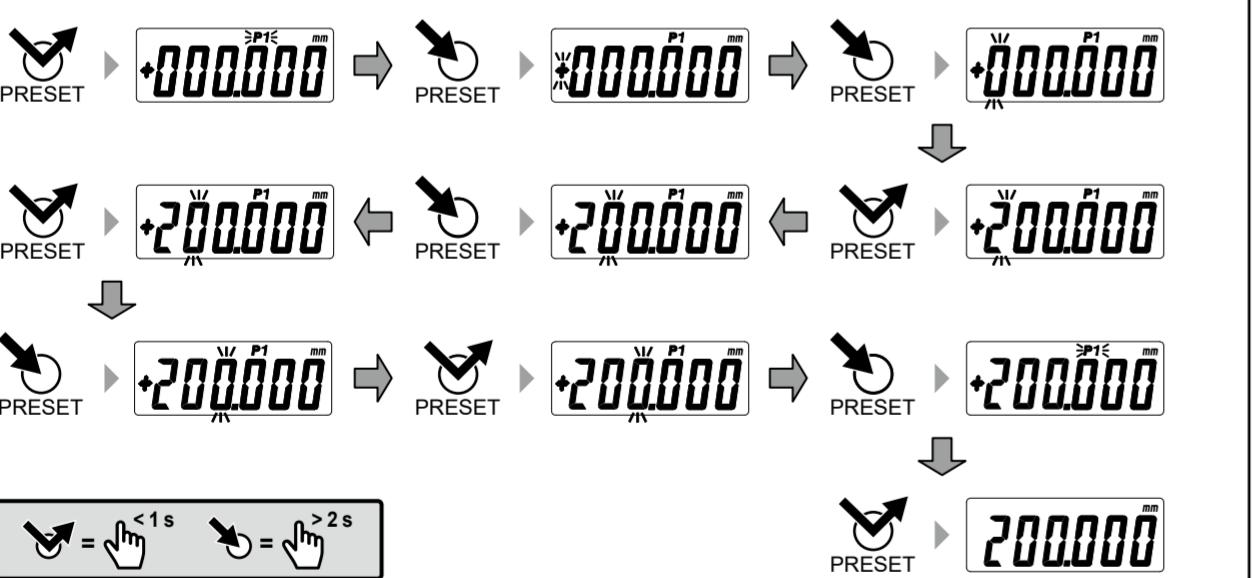


>1>2>3>>i

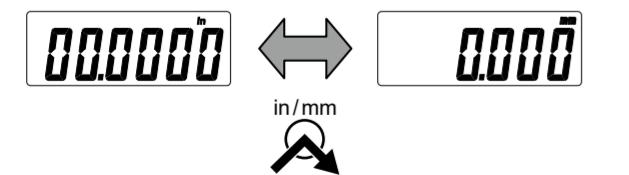
1



2



3



Mitutoyo Corporation
20-1, Sakaeda 1-chome,
Takatsu-ku, Kanagawa-
Kanagawa, 213-8533, Japan

For the EU Directive
CE Authorized representative and importer in the EU:
Mitutoyo Europe GmbH
Borsigstrasse 8-10, 41469 Neuss, Germany

For the UK Regulation
UK CA Authorized representative and importer in the UK:
Mitutoyo (UK) Ltd.
Joule Road, West Point Business Park, Andover, Hampshire SP10 3UX, UNITED KINGDOM

株式会社ミツトヨ 〒213-8533 神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1

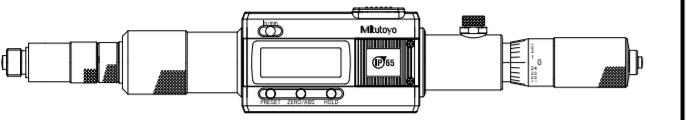
Printed in Japan
2021年7月1日 発行(1)

No. 99MAB030M4

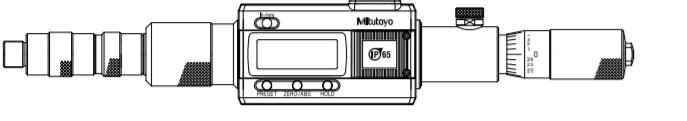
Coolant proof Tubular Inside Micrometer Extension Rod Type Coolant proof Tubular Inside Micrometer Extension Pipe Type

User's Manual

Model
IP 2 touches à rallonge

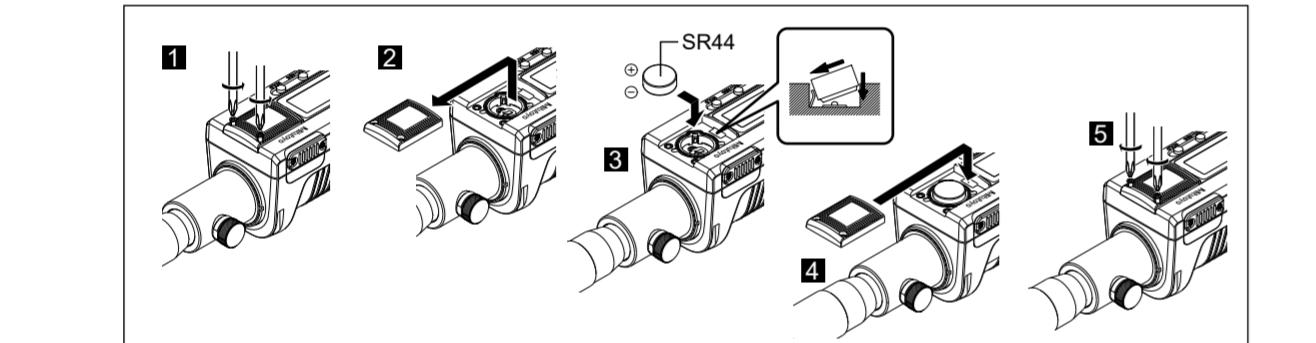
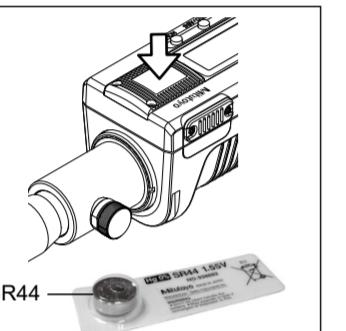


Model
IP 2 touches à rallonge avec isolant

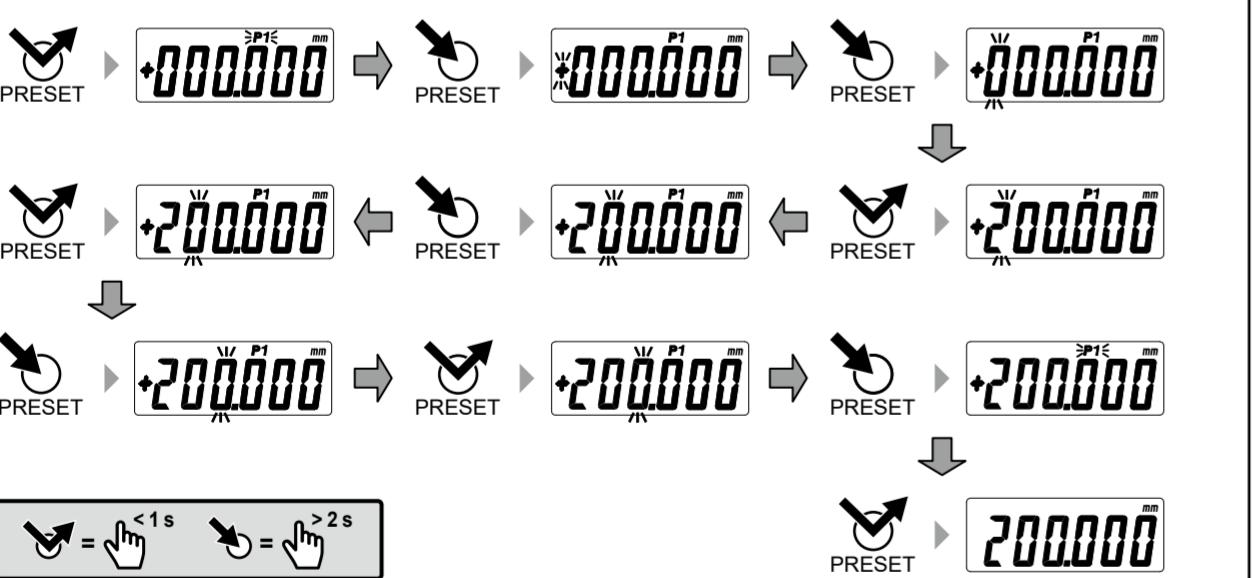


>1>2>3>>i

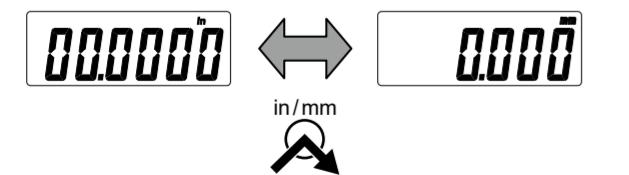
1



2



3



Mitutoyo Corporation
20-1, Sakaeda 1-chome,
Takatsu-ku, Kanagawa-
Kanagawa, 213-8533, Japan

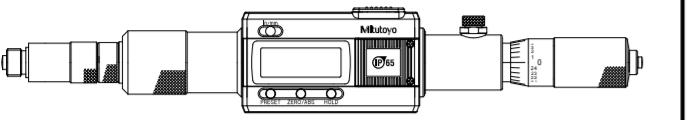
For the EU Directive
CE Authorized representative and importer in the EU:
Mitutoyo Europe GmbH
Borsigstrasse 8-10, 41469 Neuss, Germany

For the UK Regulation
UK CA Authorized representative and importer in the UK:
Mitutoyo (UK) Ltd.
Joule Road, West Point Business Park, Andover, Hampshire SP10 3UX, UNITED KINGDOM

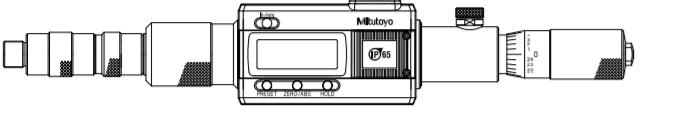
株式会社ミツトヨ 〒213-8533 神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1

Printed in Japan
2021年7月1日 発行(1)

Model
IP 2 touches à rallonge

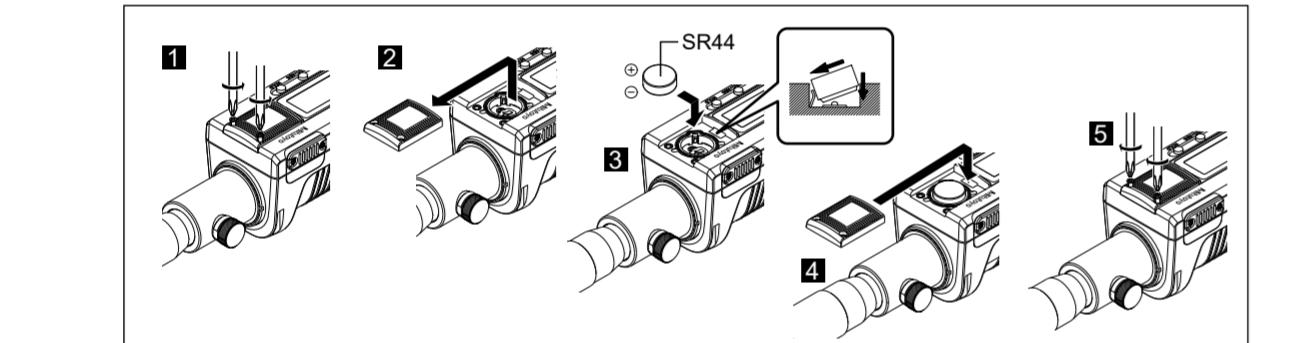
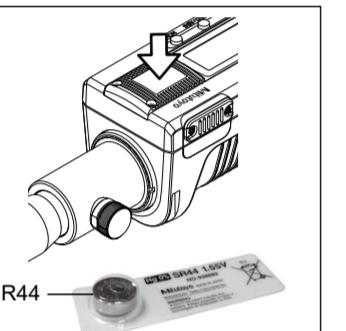


Model
IP 2 touches à rallonge avec isolant

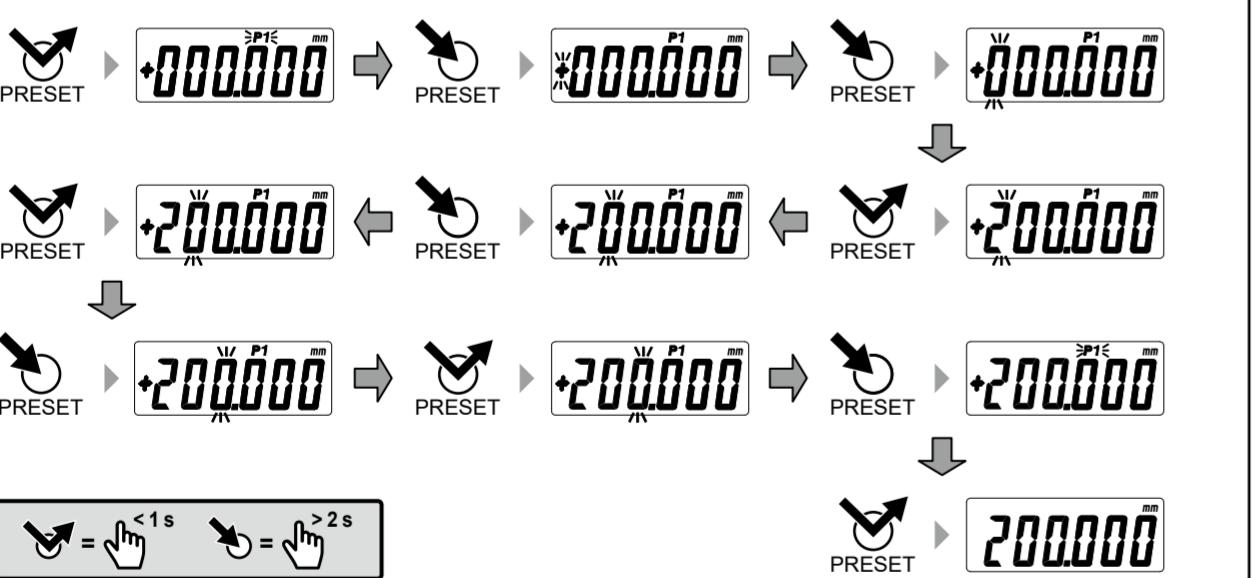


>1>2>3>>i

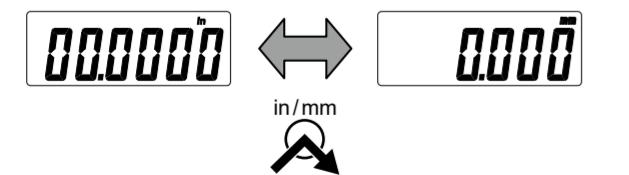
1



2



3



Mitutoyo Corporation
20-1, Sakaeda 1-chome,
Takatsu-ku, Kanagawa-
Kanagawa, 213-8533, Japan

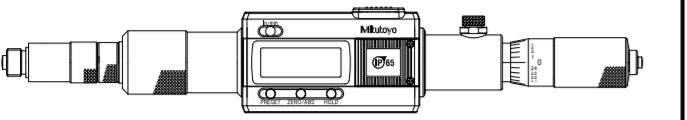
For the EU Directive
CE Authorized representative and importer in the EU:
Mitutoyo Europe GmbH
Borsigstrasse 8-10, 41469 Neuss, Germany

For the UK Regulation
UK CA Authorized representative and importer in the UK:
Mitutoyo (UK) Ltd.
Joule Road, West Point Business Park, Andover, Hampshire SP10 3UX, UNITED KINGDOM

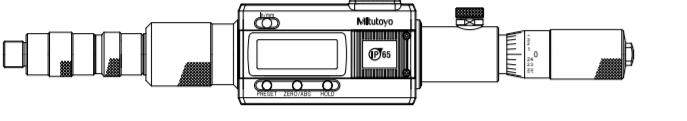
株式会社ミツトヨ 〒213-8533 神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1

Printed in Japan
2021年7月1日 発行(1)

Model
IP 2 touches à rallonge

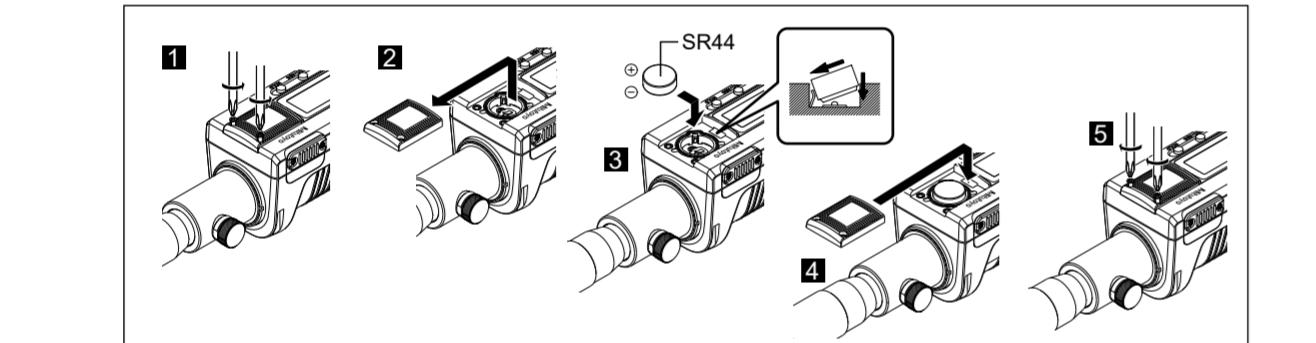
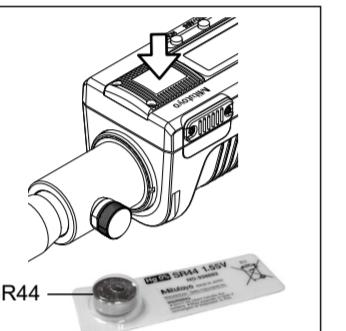


Model
IP 2 touches à rallonge avec isolant

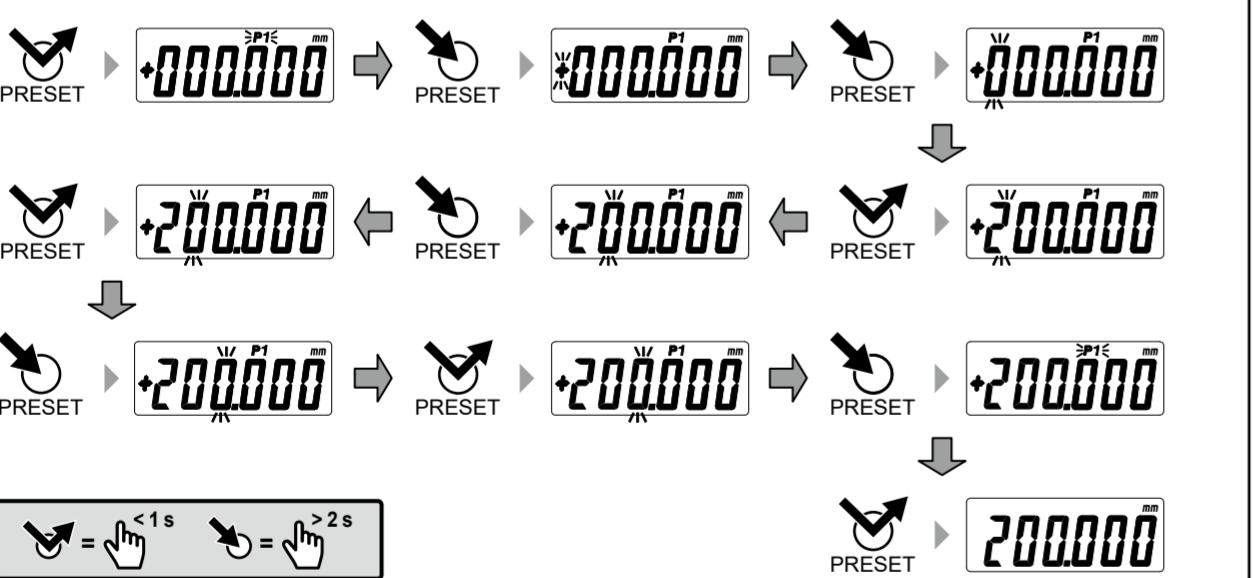


>1>2>3>>i

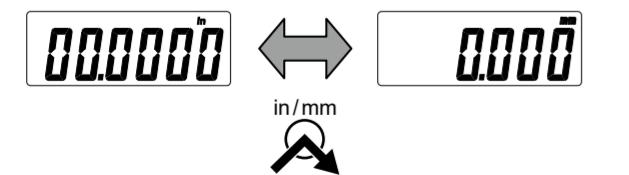
1



2



3



Mitutoyo Corporation
20-1, Sakaeda 1-chome,
Takatsu-ku, Kanagawa-
Kanagawa, 213-8533, Japan

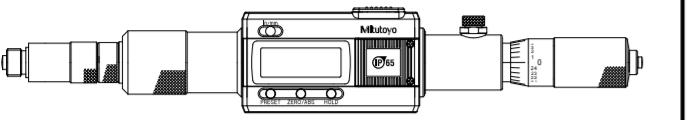
For the EU Directive
CE Authorized representative and importer in the EU:
Mitutoyo Europe GmbH
Borsigstrasse 8-10, 41469 Neuss, Germany

For the UK Regulation
UK CA Authorized representative and importer in the UK:
Mitutoyo (UK) Ltd.
Joule Road, West Point Business Park, Andover, Hampshire SP10 3UX, UNITED KINGDOM

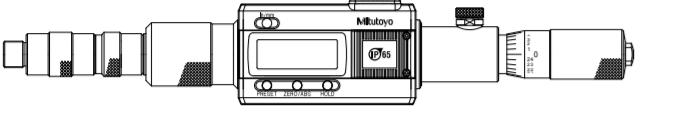
株式会社ミツトヨ 〒213-8533 神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1

Printed in Japan
2021年7月1日 発行(1)

Model
IP 2 touches à rallonge

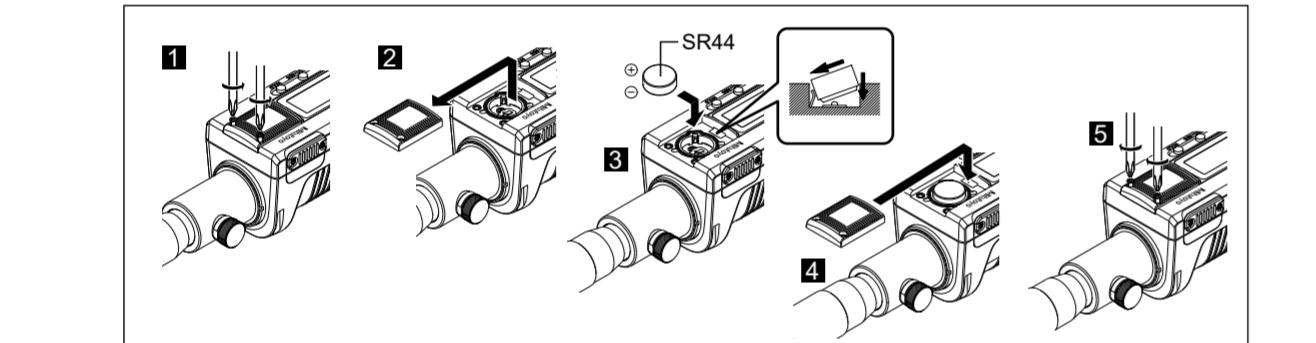
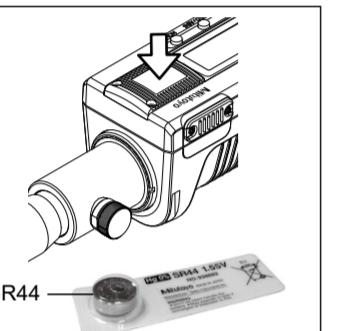


Model
IP 2 touches à rallonge avec isolant

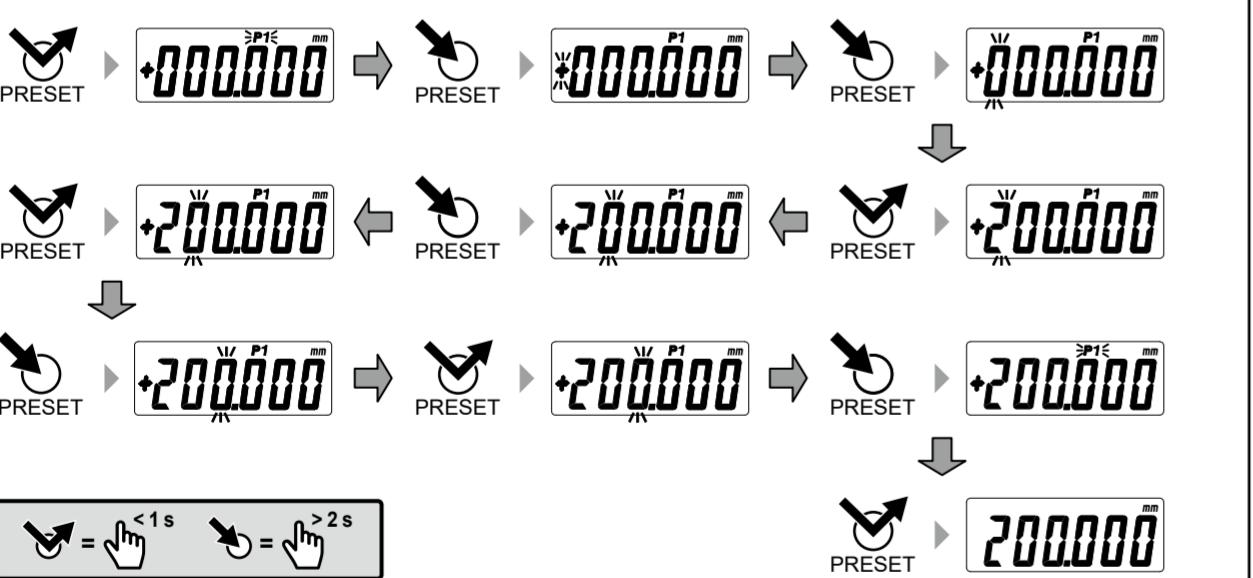


>1>2>3>>i

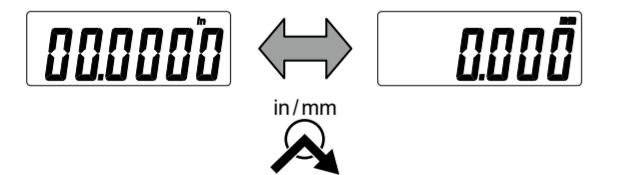
1



2



3



Mitutoyo Corporation
20-1, Sakaeda 1-chome,
Takatsu-ku, Kanagawa-
Kanagawa, 213-8533, Japan

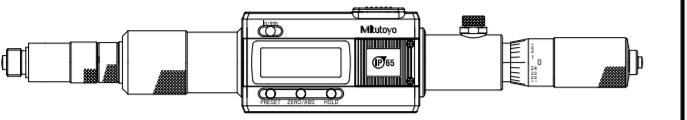
For the EU Directive
CE Authorized representative and importer in the EU:
Mitutoyo Europe GmbH
Borsigstrasse 8-10, 41469 Neuss, Germany

For the UK Regulation
UK CA Authorized representative and importer in the UK:
Mitutoyo (UK) Ltd.
Joule Road, West Point Business Park, Andover, Hampshire SP10 3UX, UNITED KINGDOM

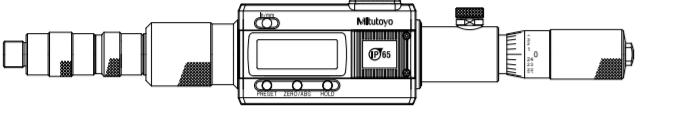
株式会社ミツトヨ 〒213-8533 神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1

Printed in Japan
2021年7月1日 発行(1)

Model
IP 2 touches à rallonge

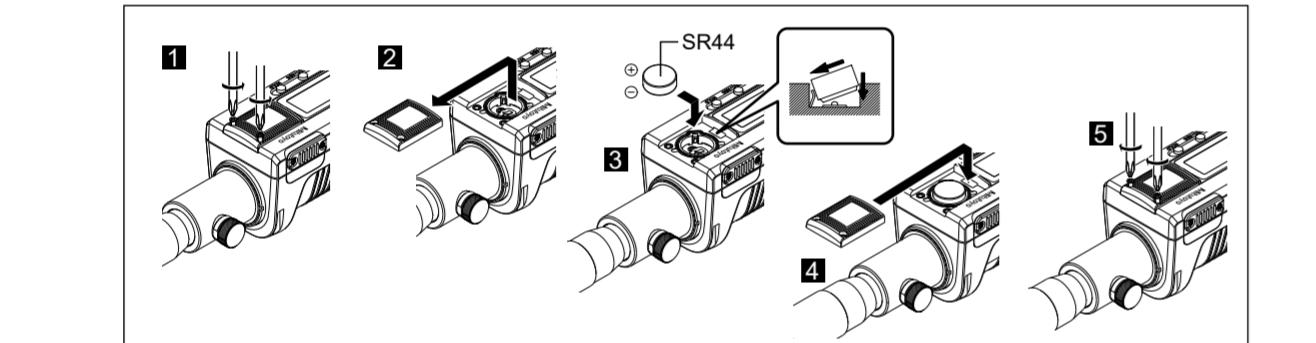
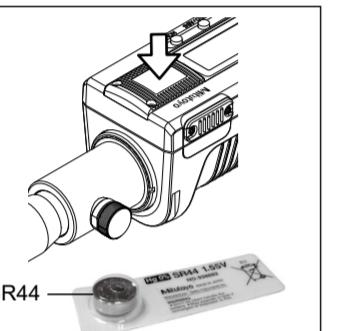


Model
IP 2 touches à rallonge avec isolant

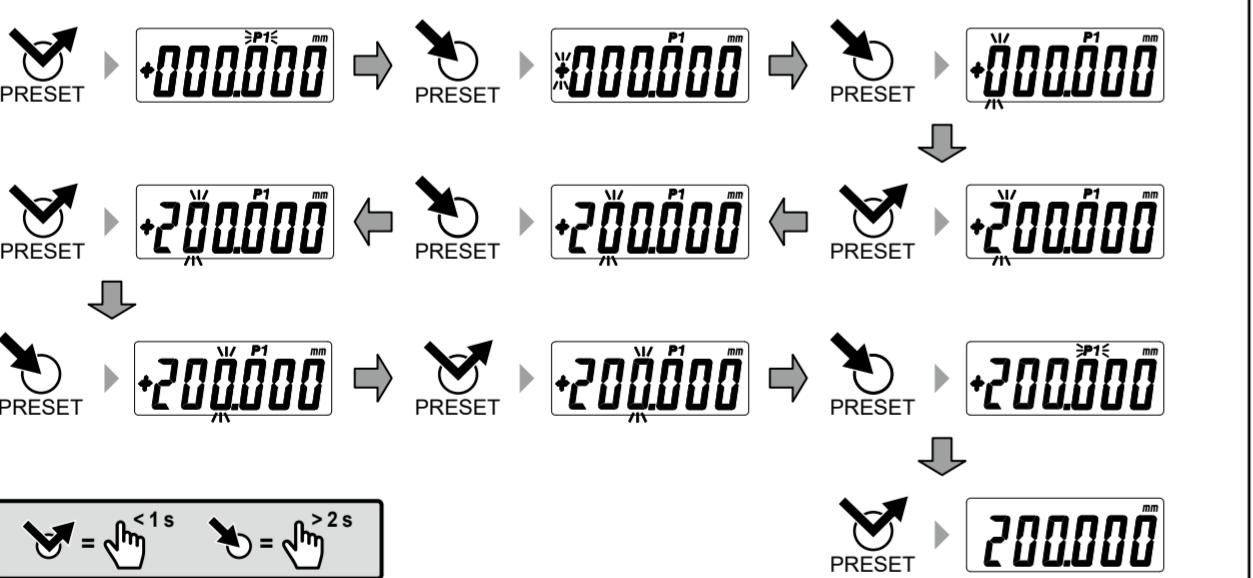


>1>2>3>>i

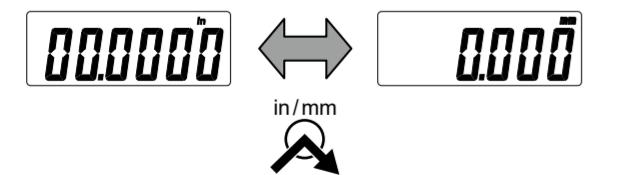
1



2



3



Mitutoyo Corporation
20-1, Sakaeda 1-chome,
Takatsu-ku, Kanagawa-
Kanagawa, 213-8533, Japan

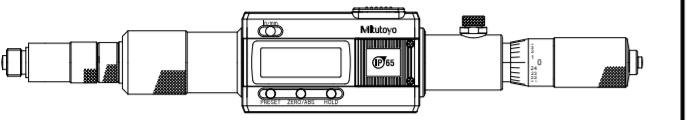
For the EU Directive
CE Authorized representative and importer in the EU:
Mitutoyo Europe GmbH
Borsigstrasse 8-10, 41469 Neuss, Germany

For the UK Regulation
UK CA Authorized representative and importer in the UK:
Mitutoyo (UK) Ltd.
Joule Road, West Point Business Park, Andover, Hampshire SP10 3UX, UNITED KINGDOM

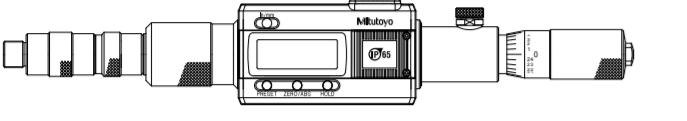
株式会社ミツトヨ 〒213-8533 神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1

Printed in Japan
2021年7月1日 発行(1)

Model
IP 2 touches à rallonge

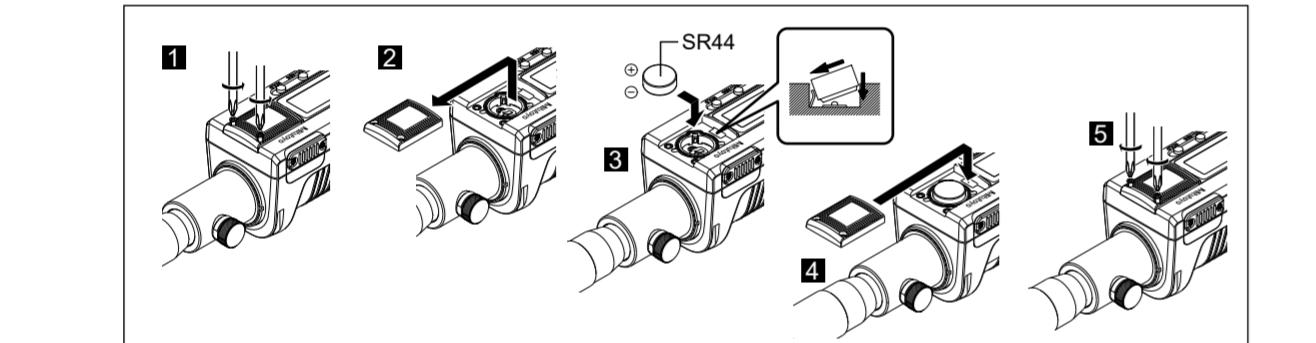
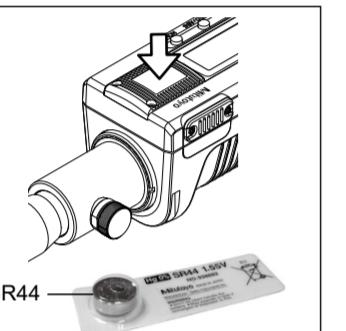


Model
IP 2 touches à rallonge avec isolant

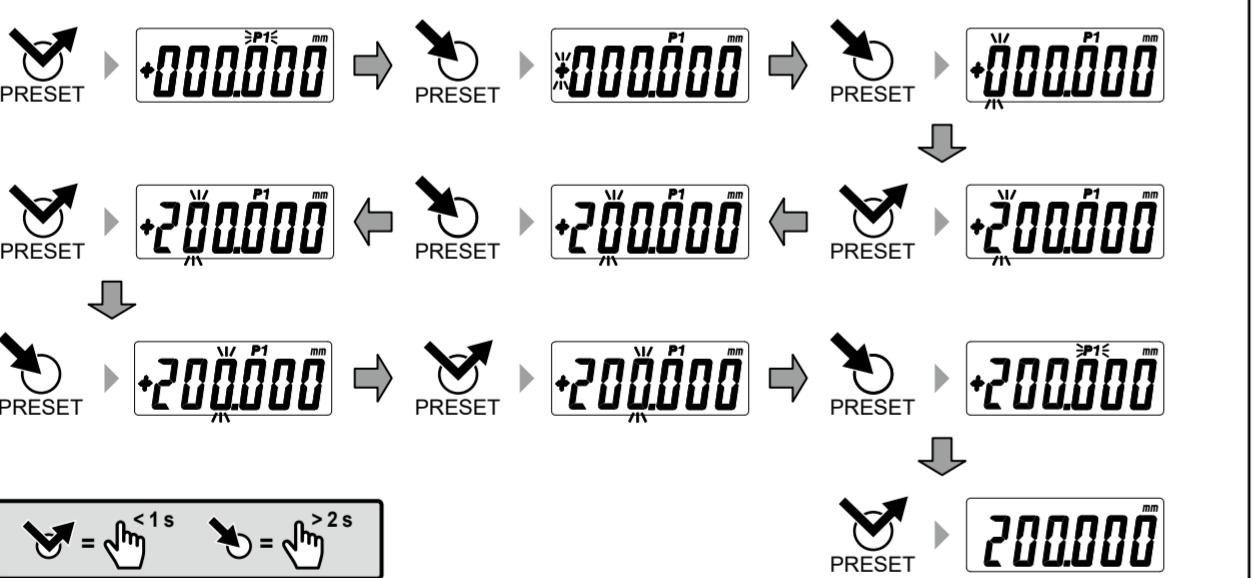


>1>2>3>>i

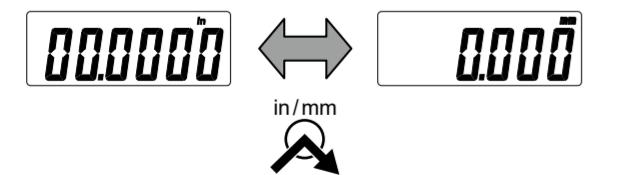
1



2



3



Mitutoyo Corporation
20-1, Sakaeda 1-chome,

No. 99MAB030M4

クーラントプレーフつぎたしロッド形内側マイクロメータ クーラントプレーフつぎたしパイプ形内側マイクロメータ ユーザーズマニュアル

Micrômetro interno do tipo com haste de extensão à prova de líquidos refrigerantes
Micrômetro interno do tipo com haste de extensão leve tubo à prova de líquido refrigerante



Precauções de segurança
Para garantir a segurança do operador, use este instrumento em conformidade com as instruções e especificações apresentadas no Manual do Usuário. A não conformidade com as instruções pode comprometer a segurança.

Notas sobre os Regulamentos de Exportação

Não compete ato que possa, direta ou indiretamente, violar qualquer lei ou regulamento do Japão, do seu país ou de qualquer outro tratado internacional, relacionado com a exportação ou reexportação de quaisquer mercadorias.

Atenção

Mostra riscos que podem resultar em morte ou ferimentos graves.
• Mantenha sempre as baterias fora das crianças e, se ingeridas, consulte um médico imediatamente.
• As baterias nunca devem ser sujeitas a curto-circuito, desmontadas, deformadas ou entradas em contato com calor extremo ou chamas.
• Se o líquido alcalino da bateria entrar em contato com os olhos, lave os olhos imediatamente com água limpa e consulte um médico.
Se o líquido alcalino da bateria entrar com o pé, enxágue a área exposta com água limpa.

Cuidado

Mostra riscos que podem resultar em ferimentos leves ou moderados.
• Nunca tente reparar a bateria ou tentar removê-la da unidade.
• Manuseie sempre as faces de medição desse produto com cuidado para evitar lesões.

Eliminação de equipamentos elétricos e eletrônicos antigos (aplicável nos países europeus com sistemas de coleta seletiva)

Este símbolo no produto ou na sua embalagem baseia-se na Diretiva WEEE (Diretiva sobre resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos). Isto indica que este produto não deve ser tratado como lixo doméstico. Para reduzir o impacto ambiental e minimizar o volume de lixo, favor cooperar na reutilização e reciclagem. Entre em contato com o revendedor ou com o escritório de vendas Mitutoyo mais próximo para obter instruções sobre como eliminar a bateria.

Eliminação de baterias ou acumuladores usados (aplicável nos países europeus com sistemas de coleta seletiva)

Baterias e acumuladores só podem ser eliminados quando estiverem completamente descarregados ou liberados para o ar ou concentrados no resíduo de consumo resultante do processo de combustão. Esses podem levar a riscos para a saúde dos seres humanos e animais, como também causar danos ao ambiente. Por favor, siga as instruções fornecidas para a reciclagem. A marcação adicional indica que o teor de metais pesados (símbolo Cd) é maior que o mercúrio. Pb = chumbo contida na bateria é acima dos níveis prescritos. Os utilizadores finais são obrigados por lei a cumprir com a responsabilidade de eliminação de baterias usadas. Nas instalações da Mitutoyo, ou nos seus distribuidores autorizados, existem regras próprias onde as baterias fornecidas pela empresa podem ser eliminadas, sem custo.

Compatibilidade eletromagnética

Este produto está em conformidade com a Diretriz EMC e com as Normas de Compatibilidade Eletromagnética do Reino Unido, porém, se receber interferência eletromagnética que excede essas exigências, não estará mais na garantia e precisará de medidas apropriadas.

O uso de instrumentos pode pôr risco ou apagar-se temporariamente devido a interferência eletromagnética causada por dispositivos eletrônicos. No entanto, ele voltará à apresentação normal logo que a interferência seja removida.

Marcação CE

Diretiva EMC EN 61326-1
Wymagania przymusowe: Zależnik A Tabela A.1
Ograniczenia emisji: Klasa B
Dyrektwa RΩska EN IEC 63000

Precauções de utilização

• Uso de dispositivo que executa o ajuste do ponto de referência segundo os pontos indicados abaixo.
• Não exponha o instrumento a temperaturas muito bruscamente. Estabilize térmicamente o instrumento, de forma suficiente e a temperatura ambiente.
• Limpe o óleo e a poeira das faces de medição e do padrão usando uma gaze ou uma camurça.
• Execute a calibração e medição do ponto de referência na mesma postura.
• Se a unidade não for utilizada durante mais de três meses, retire a bateria e guarde-a corretamente. Caso contrário, o líquido pode spodowować awanę urządzenia.
• Apoio uso. Limpe e aplique tratamento antioxidação. Oxidação pode causar malfunção.

GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERÊNCIA FUTURA

Para obter mais informações, consulte <https://manual.mitutoyo.co.jp>.

Mikrometrický odpich IMZ-MJ s prodlužovacím nástavcem odolný vůči chladicím kapalinám



Mikrometrický odpich IMZ-MJ s prodlužovacím trubkou odolný vůči chladicím kapalinám

Bezpochyvatelnost' pokyny

Aby byla zajistěna bezpečnost používání, používejte tento přístroj v souladu s pokyny a specifikacemi uvedenými v tomto dokumentu o čloubu. Nedodržení těchto pokynů může ohrozit bezpečnost.

Poznámky k vývoznímu přepisu

Nepřipustit jednání, které by mohlo považovat za nelegální vývoz jakýchkoli komodit.

VAROVÁNÍ

Oznámenie rizika, ktorá môhlo mit za následok smrť alebo väžné zranenia.
• Batérie sú vždy uchovávajúce mimo dosah dospelých a sú výrobkom pre súkromné použitie. Neodporúčame ich využívať v profesionálnej činnosti.

UPOZORNENIE

Oznámenie rizika, ktoré môhlo mit za následok lehkého bohu stredne težké zranení, alebo nepripraveného nebezpečného vývozu.

Likvidace starých elektrických a elektronických zariadení (platí v evropských zemích s systémom tržného odpadu)

Tento symbol na výrobku nebo na jeho obaloch odporúča smernici WEEE (smernica o odpadních elektrických a elektronických zariadeniach). Označuje, že tento výrobok sa nesmie likvidovať ako súčasť obyčajného domáceho odpadu.

Za účelom odseparovania zo životného prostredia a minimálnej objemu skladiek priamym splnením požiadavky na odplývanie podľa výrobca.

Pokyny k likvidácii výrobku a laskavá vyzádženie u svého predaja alebo obchodného zastoupení spoločnosti Mitutoyo.

Likvidácia odpadných baterií a akumulátorov (platí v evropských zemích se systémom tržného odpadu)

Baterie a akumulátory obsahujú hľadáky, ktorí môžu spôsobiť zápal a výbuch. Likvidácia výrobkov je zložitá kvôli konfuzii s popolom a výrobkom pre spotrebiteľa.

Na údaň plasť odpadu je potrebné využiť vlastného systému pre odplývanie.

• Tento výrobok je výrobkom pre spotrebiteľa. Výrobkové označenie a elektronické komponenty sú výrobkom pre spotrebiteľa.

• Uzávera na displeji výrobku môže byť iba dôsledok zmiešania s elektronickými komponentami, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľa.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľa.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľa.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú výrobkom pre spotrebiteľ.

• Používajte správne odpadné druhy a odpadné druhy, ktoré sú