

Notwendige Reparaturausrüstung für Schulthess Waschmaschinen und Wäschetrockner der Linien Spirit, Superforte, starLine und topLine.

Werkzeug/Typ	Bemerkungen
Torx Hand- oder Akku-Schraubenzieher Grösse 15 und Grösse 20	Grösse 15 nur für die Demontage des Türverschlusses
6-Kant-Schraubenzieher Grösse 7 oder flexibler Torx-Schraubendreher Grösse 20	Für das Lösen der Drahtbride des Türbalgs
6-Kant-Steckschlüssel Grösse 10	Für die Demontage der Heizelemente
Gabelschlüssel oder Ratsche Grösse 7	Zur Demontage der Frontwand
Gabelschlüssel und Ratsche Grösse 13	Lösen des Motors, Demontage Antriebsriemen
Schraubenzieher Schlitz Grösse 2	Zum aushängen des Spannrings (Türbalg) und zum öffnen von diversen Kabelahltern usw.
Seitenschneider	Zum Aufschneiden von Kabelbindern
Spitzzange	Zum Lösen von Drahtbriden
Kanholz resp. etwas zum Unterlegen sofern Maschine nicht auf Sockel	Zum Lösen der Schrauben an der Front unten
Zweipoliger Spannungsprüfer (Duspol)	Spannungsfreiheit prüfen bei Reparaturarbeiten
Multimeter	Ohmsche Widerstände, Spannungen AC und DC messen
Ampèrezange	Leistungsaufnahme diverser Kompo-nenten messen
Erdungsmessgerät	Abschlussprüfung vor Verlassen der Maschine, Erdungswiderstände messen
ESD-Band	Spannungen ausgleichen bei Arbeiten an elektrischen Bauteilen
Silikonspray	Für die Montage von Türgummibalg oder Gummi-Bauteilen

Necessary repair equipment for Schulthess washing machines und dryers from the Spirit, Superforte, starLine and topLine lines.

Tool/Type	Remarks
Torx manual or cordless screwdriver sizes 15 and 20	Size 15 only for removing the door lock
Hexagon head screwdriver size 7 or more flexible Torx screwdriver size 20	For loosening the wire clamp of the door seal
Hexagon socket spanner size 10	For removing the heating elements
Open-end spanner or ratchet size 7	For removing the front panel
Open-end spanner or ratchet size 13	For loosening the motor, removing the drive belt
Screwdriver slot size 2	For unhooking the clamping ring (door seal) and opening various cable holders, etc.
Diagonal pliers	For cutting cable ties
Needle-nose pliers	For loosening wire clamps
Squared timber or something to place underneath if the machine is not on a plinth	For loosening the screws at the bottom of the front panel
Two-pole voltage tester (Duspol)	For checking that there is no voltage during repairs
Multimeter	For measuring ohmic resistances, AC and DC voltages
Ampere pliers	For measuring the power consumption of various parts
Earth tester	For measuring earthing resistances as a final check before handing back the machine
ESD strap	For equalising voltages when working on electrical parts
Silicone spray	For mounting rubber door seal or other rubber parts

Matériel de réparation pour les lave-linge et sèche-linge Schulthess des gammes Spirit, Superforte, starLine et topLine

Outil/Type	Remarques
Tournevis Torx manuel ou électrique taille 15 et taille 20	Taille 15 pour démonter la fermeture de la porte
Tournevis 6 pans taille 7 ou tournevis Torx flexible taille 20	Pour desserrer les colliers de serrage sur le joint de hublot
Clé à douille 6 pans taille 10	Pour démonter les résistances
Clé à fourche ou crécelle taille 7	Pour démonter la paroi avant
Clé à fourche et crécelle taille 13	Pour desserrer le moteur et démonter les courroies de transmission
Tournevis plat taille 2	Pour décrocher l'anneau de serrage (joint de hublot) et ouvrir divers supports de câbles, etc.
Pince coupante	Pour couper les serre-câbles
Pince à bec long	Pour desserrer les colliers de serrage
Cale en bois ou objet semblable si la machine n'est pas installée sur un socle	Pour pouvoir desserrer les vis du bas sur la paroi
Testeur de tension bipolaire (Duspol)	Pour vérifier l'absence de tension durant une réparation
Multimètre	Pour mesurer les résistances idéales, les tensions de courant alternatif (AC)
Pince ampèremétrique	Pour mesurer la puissance absorbée de divers composants
Telluromètre	Pour mesurer une dernière fois la résistance à la terre
Bracelet ESD	Pour compenser les tensions lors de travaux sur des composants électriques
Spray silicone	Pour installer le joint de hublot en caoutchouc ou des composants en caoutchouc

Attrezzature necessarie per la riparazione di lavatrici e asciugatrici Schulthess delle gamme Spirit, Superforte, starLine e topLine.

Attrezzo/tipo	Commenti
Cacciavite manuale o avvitatore elettrico per viti Torx da 15 e 20	La misura 15 serve solo per smontare la serratura dello sportello
Cacciavite esagonale da 7 o cacciavite flessibile per viti Torx da 20	Per allentare il collare metallico del soffietto dello sportello
Chiave a bussola esagonale da 10	Per smontare gli elementi riscaldanti
Chiave fissa o a cricchetto da 7	Per smontare la parete anteriore
Chiave fissa e a cricchetto da 13	Per allentare il motore e smontare la cinghia di trasmissione
Cacciavite a taglio da 2	Per sganciare l'anello elastico (del soffietto dello sportello) e aprire fermacavi vari ecc.
Tronchese	Per tagliare le fascette serracavi
Pinza a becchi lunghi	Per allentare i collari metallici
Legno squadrato o qualcosa per sollevare, se la lavatrice non poggia sulla sua base	Per allentare le viti inferiori del pannello anteriore
Tester di tensione bipolare (Duspol)	Per verificare l'assenza di tensione nelle riparazioni
Multimetro	Misurare le resistenze ohmiche e la tensione alternata (AC) e continua (DC)
Pinza amperometrica	Per misurare la potenza assorbita dai vari componenti
Tester di terra	Per misurare un'ultima volta la resistenza di terra della lavatrice prima di riconsegnarla
Cinturino ESD	Per compensare le tensioni durante i lavori ai componenti elettrici
Silicone spray	Per montare il soffietto di gomma dello sportello oppure i componenti di gomma