

# **mit D90**



**GB** Operating and maintenance instructions

**FR** Notice d'emploi et d'entretien

**DE** Bedienungs- und Wartungsanleitung

**IT** Manuale d'uso e manutenzione

**NL** Gebruiks- en onderhoudsaanwijzing

**ES** Instrucciones del empleo y mantenimiento

**PT** Manual de utilização e manutenção

**SE** Bruks- och underhållsanvisning

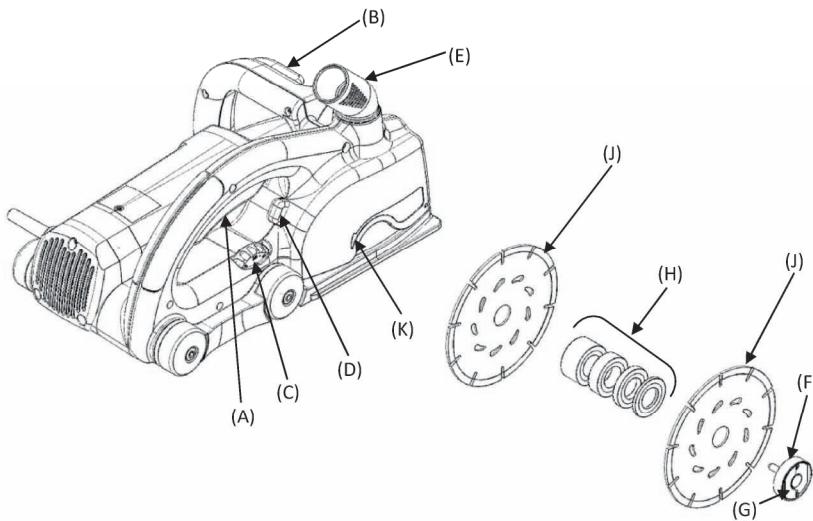
**DK** Drifts- og vedlikeholdesvejledning

**NO** Instruksjoner om bruk og vedlikehold

**FI** Käyttö- ja huolto-ohjeet

**GR** Οδηγίες χρήσης

**زنایصلو او لیغشتلا تامیلعت**



**GB**

- A Contact flip-flop
- B Unlock switch (two-step)
- C Adjusting wheel
- D Unlock of carriage
- E Suction nozzle
- F Quick-seal coupling
- G Flap lever
- H Distance rings
- J Diamond disks
- K Arrow Indicating direction of rotation

**FR**

- A Bascule de contact
- B Interrupteur de déverrouillage (à 2 étages)
- C Vis de réglage
- D Déverrouillage du chariot
- E Tubulure d'aspiration
- F Fermeture rapide
- G Levier pliant
- H Basques d'écartement
- J Disques diamantés
- K Flèche (sens de rotation)

**DE**

- A Schalterwippe
- B Entriegelungsschalter (zweistufig)
- C Stellarad
- D Fahrgestellentriegelung
- E Saugstutzen
- F Schnellverschluss
- G Klappgriff
- H Distanzringe
- J Diamantscheiben
- K Drehrichtungspfeil

**IT**

- A Interruttore a bilanciare
- B Interruttore di sblocco a 2 livelli
- C Rotella di regolazione
- D Sblocco del carello
- E Uscita di aspirazione
- F Bloccaggio rapido
- G Leva a ribaltamento
- H Anelli distanziatori
- J Dischi diamantati
- K Freccia di rotazione

**NL**

- A Wipschakelaar
- B Deblokkeringschakelaar
- C Instelwiel
- D Deblokking frame
- E Aansluitmof
- F Snelsluiting
- G Oplakbare handgreep
- H Afstandsring
- J Diamantschijven
- K Draairichtingpijl

**ES**

- A Balanceñ interruptor
- B Interruptor de desbloqueo
- C Rueda de ajuste
- D Desbloqueo del bastidor
- E Tubuladora de aspiración
- F Cierre rápido
- G Empuñadura basculante
- H Anillos distanciadores
- J Muelas diamantadas
- K Flecha de dirección

**PT**

- A Báscula de interruptor
- B Interruptor de desbloqueio (2 níveis)
- C Roda de ajuste
- D Desbloqueio do chassis
- E Bocal de aspiração
- F Fecho rápido
- G Punho articulado
- H Anéis espaçadores
- J Discos de diamantate
- K Seta indicadora do sentido de rotação

**SE**

- A Vippströmbrytare
- B Uppläsningsbrytare (tvåstegs)
- C Inställningshjul
- D Chassiuppläsnings
- E Sugstutsar
- F Snabbförslutning
- G Fällhandtag
- H Distantringar
- J Diamantskivor
- K Rotationsriktningspil

**DK**

- A Vippe
- B Oplukningskontakt (2-trins)
- C Indstillingshjul
- D Understeludløserknop
- E Sugestudser
- F Låseanordning
- G Kläppreb
- H Afstandsringe
- J Diamantskiver
- K Pil for omdrejningsretning

**NO**

- A Bryter
- B Opplåsningsbryter (totrinn)
- C Stillehjul
- D Understellopplåsing
- E Sugestuss
- F Hurtiglås
- G Klaffhåndtak
- H Avstandsringer
- J Diamantskiver
- K Dreiepil

**FI**

- A Kytkinsalpa
- B Vapautus painike (kaksivaihainen)
- C Säättöpyörä
- D Alustan vapautus
- E Imustukka
- F Pikkulukitsin
- G Läppsäsalpa
- H Välirenkaat
- J Timanttilaikat
- K Pyörimissuuntanuoli

**GR**

- A Διακόπτης τάμπλερ
- B Διακόπτης απασφάλισης (δύο βαθμίδες)
- C Τροχός ρύθμισης
- D Απασφάλιση πλαισίου
- E Αναρροφητικό στόμιο
- F Ταχυούνδεσμος
- G Διπλωνόμενη λαβή
- H Αποστάτες
- J Διαμαντόδισκοι
- K Βέλος κατεύθυνσης περιστροφής

**SA**

- A مقناح رداد
- B مقناح تحرير (من درجتين)
- C عجلة ضبط
- D زر تحرير الميكل
- E فوهة شفط
- F قارنة على سريع
- G مقبض طي
- H حلقات مياعدة
- J فرسن ماسبي

**GB**

### Wall Chaser SPIT D90

This machine can be operated safely only when the operating and safety instructions have been completely read and strictly observed to. It is recommended to receive practical instruction before using the machine for the first time. **The general safety instructions (separately enclosed) must be observed!**

#### Area of use:

This tool is solely determined for cutting slots and separation of mainly mineral materials (e.g. reinforced concrete, masonry, tiles, pavements) **without** water. Materials releasing noxious dust or steam during the work may **not** be treated. Improper use may cause injury or damage the tool.

**FR**

### Rainureuse fraiseuse SPIT D90

Pour travailler en toute sécurité avec l'appareil, il convient de lire soigneusement la notice d'emploi et d'entretien, ainsi que les consignes de sécurité, et d'observer les directives correspondantes. Veuillez vous faire donner des conseils pratiques avant la première utilisation. **Veuillez vous référer aux instructions générales de sécurité en pièce jointe!**

#### Domaine d'utilisation:

Cet appareil est uniquement destiné à fendre ou à couper principalement les matières premières minérales (par ex. le béton armé, l'ouvrage de maçonnerie, les carreaux, les lapis routiers) **sans** utilisation d'eau. Les matériaux qui produisent, pendant l'usinage, des poussières ou vapeurs nuisibles à la santé, **ne doivent plus** être travaillés. Une utilisation inappropriée peut occasionner des blessures ou endommager l'appareil.

**DE**

### Mauernutfräse SPIT D90

Gefahrloses Arbeiten ist mit dem Gerät nur möglich, wenn Sie die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise vollständig lesen und die darin enthaltenen Anweisungen befolgen. Lassen Sie sich vor dem ersten Gebrauch praktisch einweisen. **Die separat beigefügten allgemeinen Sicherheitshinweise sind zu berücksichtigen!**

#### Anwendungsbereich:

Dieses Gerät ist ausschließlich zum Schlitzen und Trennen überwiegend mineralischer Werkstoffe (z. B. Stahlbeton, Mauerwerk, Fliesen, Straßenbeläge) **ohne** Verwendung von Wasser bestimmt. Materialien, die während der Bearbeitung gesundheitsgefährdende Stäube oder Dämpfe erzeugen, dürfen **nicht** bearbeitet werden. Ein unsachgemäßes Gebrauch kann Verletzungen verursachen oder das Gerät beschädigen.

**IT**

### Fresatrice per muratura SPIT D90

Per evitare pericoli durante l'uso dell'apparecchio leggere attentamente il manuale d'uso e le norme per la sicurezza, rispettando tutte le indicazioni. Prima di utilizzare l'apparecchio, fattevi fare una dimostrazione pratica dell'uso. **Tenere presenti le avvertenze di sicurezza accluse separatamente!**

#### Campo d'impiego:

Questo utensile è previsto unicamente per fendere e dividere materiali prevalentemente minerali (ad esempio cemento armato, muratura, piastrelle, rivestimenti stradali) **senza** impiego d'acqua. **Non** devono essere lavoratori materiali che, durante la lavorazione, emettono polveri o vapori nocivi alla salute. Un utilizzo non appropriato può provocare lesioni oppure danneggiare l'utensile.

**NL**

### Muurfrees SPIT D90

Risicoloos werken met het apparaat is alleen mogelijk, als u de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsinstructies helemaal doorleest en zich houdt aan de daarin beschreven aanwijzingen. Zorg ervoor, dat u voor het eerste gebruik vertrouwd bent met het apparaat. **De apart bijgeleverde, algemene veiligheidsinstructies dienen in acht te worden genomen!**

#### Toepassingsgebied:

Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor het maken van spleuven in overwegend minerale materialen (bijv. staalbeton, metselwerk, tegels, bestrating) **zonder** gebruik van water. Materialen die tijdens de bewerking stoffen of dampen afgeven die gevaar voor de gezondheid opleveren, mogen **niet** worden bewerkt. Ondeskundig gebruik kan verwondingen veroorzaken of het apparaat beschadigen.

**ES**

### Rozadora SPIT D90

Para poder realizar con este aparato un trabajo exento de peligros, será indispensable que lea de forma completa, tanto las instrucciones de servicio como las indicaciones de seguridad, y que cumpla éstas debidamente. Antes de utilizarlo por primera vez, será conveniente que solicite una introducción práctica a su manejo. **Es preciso tener en cuenta las instrucciones de seguridad adjuntas por separado.**

#### Campo de aplicación:

Este aparato está destinado y ha sido concebido exclusivamente para ranurar y separar principalmente materiales de trabajo minerales (p. ej. hormigón armado, mampostería, azulejos y baldosas, pavimentos de calles) **sin** utilizar agua. Aquellos materiales que durante la realización del trabajo produzcan polvos o vapores nocivos y peligrosos para la salud **no** se deberán elaborar ni trabajar. La utilización inapropiada puede causar heridas o dañar el aparato.

**PT**

### Fresadora de abrir roços SPIT D90

Trabalhar com o aparelho sem perigo só é possível se ler integralmente as instruções de serviço e as indicações de segurança e seguir as instruções aí contidas. Antes da primeira utilização, peça uma demonstração prática. **Devem ser consideradas as indicações de segurança gerais disponíveis em separado!**

#### Campo de aplicação:

Este aparelho destina-se, exclusivamente, a fender e cortar predominantemente materiais minerais (p. ex., betão armado, alvenaria, lajes, revestimentos de rua), **sem utilizar água**. Os materiais que produzem pós ou vapores nocivos para a saúde durante o trabalho, **não** devem ser trabalhados. O uso inadequado do mesmo pode provocar lesões ou danificar o aparelho.

**SE**

### Murspårfräs SPIT D90

Riskfri användning av apparaten är endast möjlig när bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna har lästs fullständigt och de där närmida anvisningarna följs. En praktisk instruktion bör ske före första användningen. **Iaktta de separat medföljande allmänna säkerhetsanvisningarna!**

#### Användningsområde:

Denna apparat är uteslutande avsedd att användas för slitsning och kapning av i första hand mineraliska ämnen (t.ex. armerad betong, murar, golvyplattor, vägbeläggningar) **utan** användning av vatten. Material, som under bearbetningen skapar hälsovådligt damm eller ångor får inte bearbetas. Annan användning kan leda till skador eller skada på apparaten.

**DK**

### Murilfejræser SPIT D90

For at skabe den fornødne sikkerhed omkring maskinen, skal man have læst brugsanvisningen og sikkerhedshenvisningerne grundigt igennem. Følg anvisningerne til punkt og prikke og få nogen til at instruere Dem i betjening af maskinen, inden De påbegynder arbejdet. **Læs også de separat vedlagte generelle sikkerhedshenvisninger!**

#### Anvendelsesområde:

Denne maskine er først og fremmest beregnet til at slidse og adskille mineralske materialer med (f.eks. stålbeton, murværk, fliser, vejbælgninger) **uden** brug af vand. Materialer, der danner sundhedsfarligt støv og damp under arbejdet, må ikke bearbejdes. Usagkyndig brug af maskinen kan medføre kvæstelser eller beskadigelse af maskinen.

**NO**

### Murnotfres SPIT D90

Det er kun mulig å arbeide med apparatet uten fare når du har lest bruksveiledningen og sikkerhetshenvisningene komplett, og når du følger anvisningene som beskrives der. La deg bli innført i bruken før du starter for første gang. **Det skal tas hensyn til de separat vedlagte generelle sikkerhetsanvisningene!**

#### Bruksområde

Dette apparatet skal kun brukes til oppskjæring og kapping av overveiende mineralmaterialer (f.eks. stålbetong, murverk, fliser, veiblelegg), **uten** bruk av vann. Materialer som fremstiller helsefarlig støv eller damp får ikke bearbeides. Ikke-forskriftsmessig bruk kan forårsake skader eller skade apparatet.

**FI**

### Muurinurajyrsin SPIT D90

Vaaraton työskentely laitteella on mahdollista vain luettua si huolellisesti läpi käyttö- ja turvallisuusohjeet sekä myös noudattamalla niissä annettuja neuvoja. Pyydä esittelemään laitteen toiminta käytännössä ennen ensimmäistä käyttöönottoa. **Ota huomioon erillisenä liitteenä olevat turvallisuusohjeet!**

#### Käyttökohteet

Tämä laite on tarkoitettu vain lähinnä mineraalisten materiaalien leikkaamiseen ja jyrsimiseen (esim. teräsbetoni, muuraukset, kaakelit, katupinnoitteet) **ilmari** vettä. **Sellaisia materiaaleja ei saa työstää, jotka päästävät terveyttä vaarantavia pölyjä tai höyryjä työn aikana.** Asiaankuulumanon käyttö voi aiheuttaa vahinkoja ja vaarioittaa laitetta.

**GR**

### Φρέζα αυλακώσεων τοίχου SPIT D90

Προϋπόθεση για την ασφαλή εργασία με τη συσκευή είναι η ανάγνωση όλων των οδηγιών χειρισμού και ασφάλειας και η τίμηση των υποδείξεων που περιέχονται σ' αυτές. Πριν από την πρώτη χρήση ζητίστε την πρακτική κατατόπιση σας από έμπειρο όπερο. Μα λάβετε υπόψη σας τις χωριστά επισυναπόμενες γενικές υποδείξεις ασφαλείας!

#### Τομέας εφαρμογής

Αυτή η συσκευή προορίζεται αποκλειστικά για την εκμονή ή το κόψιμο κυρίως ορυκτών υλικών (π.χ. οπιλομένου σκυροδέματος, πλινθοδομών, πλακακιών, οδοστρωμάτων) χωρις την χρήση νερού. Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία υλικών, τα οποία παράγουν σκόνες ή ατρούς που είναι επικινδύνοι για την υγεία. Μία ακατάλληλη χρήση μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς ή ζημιές της μηχανής.

**SA**

### SPIT D90 دراطبل رادجل

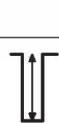
لا يمكن استخدام الجهاز بأمان إلا إذا قرأت تعليمات التشغيل وإرشادات السلامة بالكامل واتبع التعليمات الواردة فيها. احرص على الحصول على تدريب على تطبيق تعليمات السلامة قبل أول استخدام. يجب أخذ إرشادات السلامة المرفقة على حدة بين الاختبار.

#### نطاق التطبيق

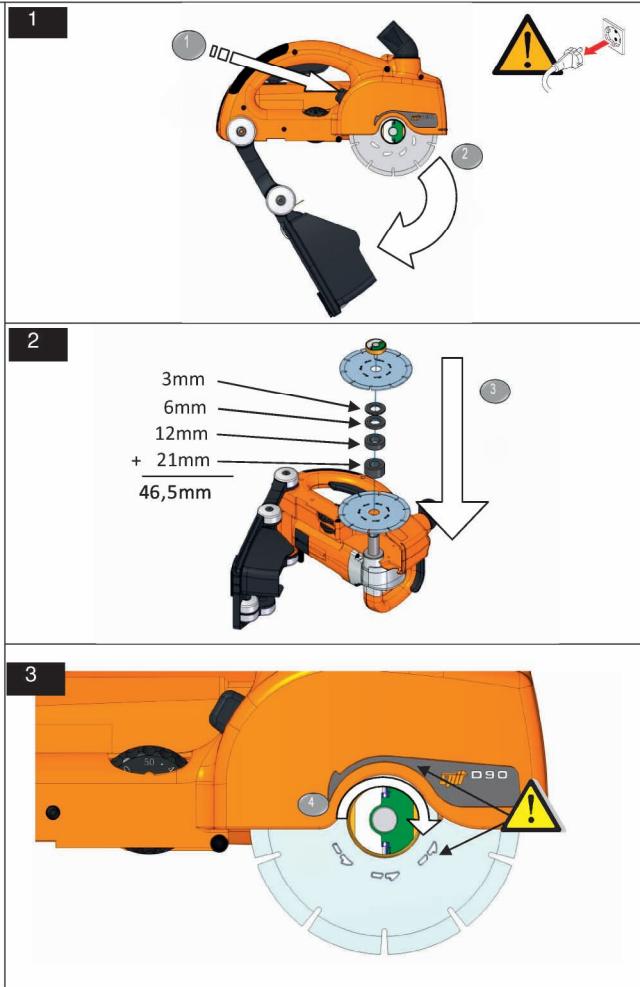
دون استخدام للماء، يمنع معالجة المواد هذا الجهاز مخصوص فقط للحزق والقطع وفي الغالب للمواد المعدنية (مثل الخرسانة المسلحة، والبناء والباطح وسطح الطريق). قد يؤدي الاستعمال الخاطئ إلى التسبب في حدوث إصابات أو اتلاف للجهاز. التي تنتج أثناء القطع غباراً أو أليافاً ضارة بالصحة.

<b>GB</b> Safety instructions <b>FR</b> Instructions de sécurité <b>DE</b> Sicherheitshinweise <b>IT</b> Avvertenze di sicurezza <b>NL</b> Veiligheidsinstructies <b>ES</b> Indicaciones de seguridad <b>PT</b> Indicações de segurança <b>SE</b> Säkerhetsanvisningar <b>DK</b> Sikkerhedshenvisninger <b>NO</b> Sikkerhetshenvisning <b>FI</b> Turvallisuusohjeita <b>GR</b> Υποδειξείς ασφαλείας <b>SA</b> ارشادات السلامة	 
	 
	 

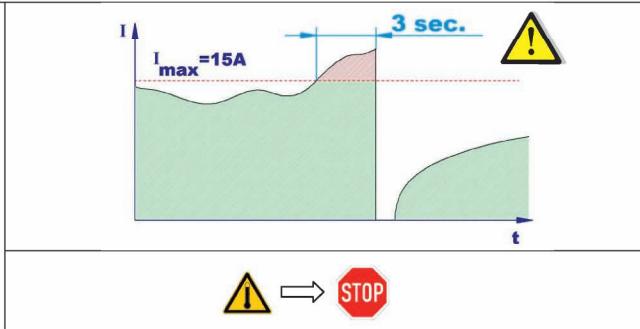
<b>GB</b> Technical data <b>FR</b> Informations techniques <b>DE</b> Technische Daten <b>IT</b> Informazioni tecniche <b>NL</b> Technische informatie <b>ES</b> Datos técnicos <b>PT</b> Informação técnica <b>SE</b> Tekniska data <b>DK</b> Tekniske informationer <b>NO</b> Tekniske informasjoner <b>FI</b> Tekniset tiedot <b>GR</b> Τεχνικά χαρακτηριστικά <b>SA</b> البيانات التقنية		$L_{WA} = 110 \text{ dB}$ $L_{pA} = 99 \text{ dB}$ $K = 4 \text{ dB}$
		$A = 4,3 \text{ m/s}^2$ $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
		$6600 \text{ min}^{-1}$
		$6,5 \text{ kg}$
		$5 \text{ m}$
		$150 \text{ mm}$
		$22,2 \text{ mm}$
	DUST	Dust free system (EPTA regulations)

<b>GB</b> Cutting capacity <b>FR</b> Plage de coupe <b>DE</b> Schnittbereich <b>IT</b> Zona taglio <b>NL</b> Slijpbereik <b>ES</b> Area de corte <b>PT</b> Zona de corte <b>SE</b> Skärområde <b>DK</b> Skærområde <b>NO</b> Snittområder <b>FI</b> Jyräintäalue <b>GR</b> Τιμές κοπής <b>SA</b> بيانات القطع		 50mm
		2,6 mm
		7 – 46,5 mm

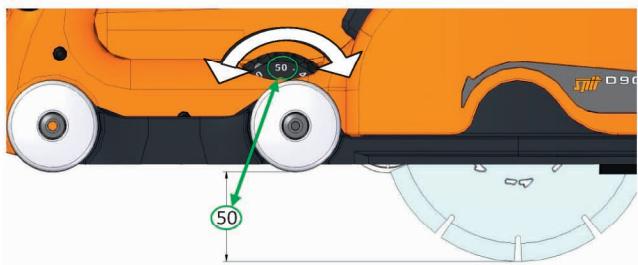
**GB** Assembling of the disks  
**FR** Montage des disques  
**DE** Scheibenmontage  
**IT** Montaggio dei dischi  
**NL** Montage van de schijven  
**ES** Montaje de la muela  
**PT** Montagem dos discos  
**SE** Montering av  
diamantskivorna  
**DK** Montering af  
diamantskiverne  
**NO** Påsetting av  
diamantskiver  
**FI** Timanttilaikkojen  
kiinnitys  
**GR** Τοποθέτηση δίσκου  
**SA** تركيب الأقراص



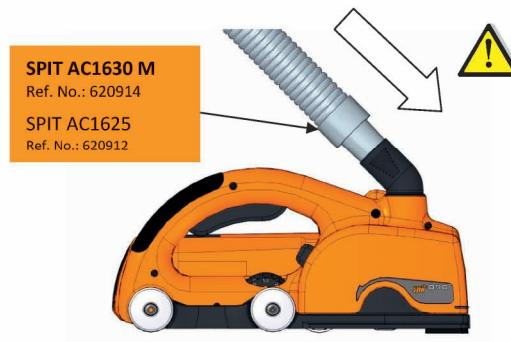
**GB** Motor protection  
**FR** Désjoncteur-Protecteur  
**DE** Motorschutz  
**IT** Protezione motore  
**NL** Beveilingen van de motor  
**ES** Protección del motor  
**PT** Protecção do motor  
**SE** Motorskydd  
**DK** Motorværn  
**NO** Motorvern  
**FI** Moottorin suoja  
**GR** Προστασία κινητήρα  
**SA** حماية المحرك



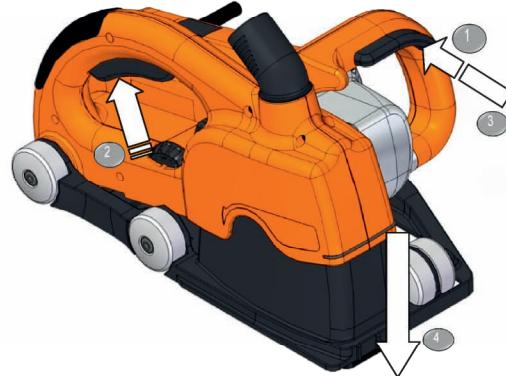
<b>GB</b> Slot depth
<b>FR</b> Profondeur de rainure
<b>DE</b> Schnitttiefe
<b>IT</b> Profondità di scanalatura
<b>NL</b> Diepte van de groef
<b>ES</b> Profundidad de ranurado
<b>PT</b> Profundiade de ranhura
<b>SE</b> Spårdjup
<b>DK</b> Notdybde
<b>NO</b> Notdybde
<b>FI</b> Urasyvyys
<b>GR</b> Βάθος κοπής
<b>SA</b> عمق القطع



<b>GB</b> Dust exhaustion
<b>FR</b> Aspiration de la poussière
<b>DE</b> Staubabsaugung
<b>IT</b> Aspirazione polvere
<b>NL</b> Stofzuigen
<b>ES</b> Aspiración del polvo
<b>PT</b> Aspiração de pó
<b>SE</b> Dammutsugning
<b>DK</b> Støvudsugning
<b>NO</b> Støavvsugning
<b>FI</b> Pölynimurointi
<b>GR</b> Αναρρόφηση σκόνης
<b>SA</b> جمع الغبار



**GB** Power-on  
**FR** Mise en service  
**DE** Inbetriebnahme  
**IT** Messa in esercizio  
**NL** Inbedrijfstellung  
**ES** Puesta en marcha  
**PT** Colocação em funcionamento  
**SE** Idifttagning  
**DK** Idriftsættelse  
**NO** Igangsetting  
**FI** Käyttöönotto  
**GR** Ενεργοποίηση  
**SA** التشغيل



**GB** Maintenance  
**FR** Maintenance  
**DE** Wartung  
**IT** Manutenzione  
**NL** Onderhoud  
**ES** Mantenimiento  
**PT** Manutenção  
**SE** Underhåll  
**DK** Vedligeholdelse  
**NO** Vedlikehold  
**FI** Huolto  
**GR** Συντήρηση  
**SA** الصيانة



**GB** Keep venting slots clean!  
**FR** Gardez les ouvertures de ventilation libres!  
**DE** Lüftungsöffnungen freihalten!  
**IT** Tenere libere le fessure di aerazione!  
**NL** Houd de ventilatieopeningen schoon!  
**ES** ¡Manener libres los orificios de ventilación!  
**PT** Desobstruir aberturas de ventilação  
**SE** Håll ventilationsöppningararna fria från smuts!  
**DK** Ventilationsåbninger må ikke tildækkes  
**NO** Ikke blokker ventilåpningene  
**FI** Pidä tuuletusaukot puhtaina!  
**GR** Κρατάτε ελεύθερες τις οπές αερισμού!  
**SA** الحفاظ على فتحات التهوية نظيفة

**(GB) CE Declaration of Conformity**  
 This declaration refers only to the tool in the state in which it was placed on the market; subsequent manipulations on parts and/or operations by the end-user are disregarded. The declaration becomes invalid if any unauthorized alteration of the product has occurred. We hereby declare that the tool as mentioned before is in conformity with the standards NO and directives RL (see below).  
 Technical documentation (TD) see below.

**(FR) Déclaration de conformité CE**  
 Cette déclaration se réfère uniquement à l'outil tel qu'il a été mis sur le marché; les composants qui ont été ajoutés et/ou les opérations effectuées par la suite ne sont pas prises en considération. La déclaration perd sa validité lorsque le produit est transformé ou modifié sans autorisation. Nous déclarons que l'outil décrit ci-après est conforme aux directives RL, ainsi qu'aux normes NO.  
 Documentation technique: voir TD ci-dessous.

**(DE) CE Konformitätserklärung**  
 Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde; vom Endnutzer nachträglich angebrachte Teile und/oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt. Die Erklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn das Produkt ohne Zustimmung umgebaut oder verändert wird. Hiermit erklären wir, dass die vorstehend beschriebene Maschine den Bestimmungen der Richtlinien RL sowie den Normen NO entspricht. Technische Dokumentation siehe unter TD.

**(IT) Dichiaraione di conformità CE**  
 Questa dichiarazione si riferisce solo all'apparecchio nello stato nel quale è stato messo in commercio; non vengono considerate le parti montate successivamente dall'utilizzatore finale e/o gli interventi eseguiti successivamente. La dichiarazione perde di validità se il prodotto viene trasformato o modificato senza autorizzazione. Con la presente dichiariamo che l'apparecchio descritto in precedenza è conforme alle disposizioni delle direttive RL nonché alle norme NO.  
 Documentazione tecnica presso TD.

**(NL) CE-verklaring van overeenstemming**  
 Deze verklaring heeft alleen betrekking op de machine in de toestand waarin zij in omloop werd gebracht; door de eindgebruiker achteraf aangebrachte onderdelen en/of achteraf uitgevoerde ingrepen blijven buiten beschouwing. De verklaring verliest haar geldigheid als het product zonder toestemming omgebouwd of veranderd wordt. Bij deze verklaren wij dat de hiervoor beschreven machine voldoet aan de bepalingen van de richtlijnen RL en de normen NO.  
 Technische documentatie bij TD.

**(ES) Declaración de conformidad**  
 La presente declaración solo hace referencia al aparato en el estado en el que se ha puesto en circulación; no cubre pues las piezas montadas y/o manipulación a posteriori por el consumidor final. La declaración pierde su validez si el producto se modifica sin autorización. Por la presente declaramos que la máquina descrita cumple las disposiciones contempladas en las directivas RL, así como las normas NO.  
 Documentación técnica en TD.

**(PT) Declaração de conformidade CE**  
 Esta declaração refere-se apenas à máquina no estado em que foi colocada em circulação; peças instaladas posteriormente pelo cliente final e/ou intervenções efectuadas posteriormente não serão consideradas. Esta declaração perde a sua validade se o produto for convertido ou alterado sem autorização. Por este meio declaramos que a máquina acima referida está em conformidade com as disposições das directivas RL assim como as normas NO.  
 Documentação técnica em TD

**(SE) CE Försäkran om överensstämmelse**  
 Denna försäkran gäller enbart maskinen i den tillstånd den släpptes ut på marknaden och omfattar inte komponenter som läggs till och/eller ägtärder som därefter genomförs av slututvärden. Om produkten byggs om eller ändras på annat sätt utan tillverkarens tillstånd, upphör denna försäkran om överensstämmelse att gälla. Härdmed förklarar vi att ovannämnd maskin uppfyller kraven enligt direktiven RL samt standarderna NO.  
 Teknisk dokumentation hos TD.

**(DK) CE Konformitetserklæring**  
 Denne erklæring relaterer til maskinen i den tilstand, den befand sig i, da den kom på markedet. Erklæringen tager ikke højde for tilfælde, hvor slutforbrugeren efterfølgende har monteret dele og/eller foretaget ændringer på maskinen. Erklæringen mister sin gyldighed, hvis produktet ombygges eller ændres uden producentens samtykke. Hermed erklærer vi, at ovenstående maskine lever op til bestemmelserne i RL-retningslinjern og til NO-standard. Teknisk dokumentation hos TD.

**(NO) CE samsvarserklæring**  
 Denne erklæringen gjelder kun for maskinen i den tilstand maskinen befant seg i ved kjøpet. Komponenter som sluttBrukeren har montert senere og/eller senere utførte inngrep er utelukket fra erklæringen. Erklæringen mister sin gyldighet dersom produktet er blitt ombygget eller endret uten godkjennning på forhånd. Hermed erklærer vi at den maskinen som er beskrevet over samsvarer med bestemmelserne i RL-direktivene samt NO-standardene. Teknisk dokumentasjon ved TD.

**(FI) CE-yhteensopivuustodistus**  
 Tämä yhteensopivuustodistus koskee ainaoastaan markkinoille tulevassa tilassa olevia koneita; haltijan tai käyttäjän jälkeenpäin asennettuja osia ja/tai tehtyä asennuksia ei oteta huomioon. Todistus ei ole voimassa, jos tuotetta muutetaan tai siihen tehdään asennuksia ilman lupaa. Vakuutamme täten, että edellä kuvattu kone täyttää (RL)-direktiivien ja (NO)-standardien vaatimukset.  
 Teknisni dokumentaatio (TD) omistaa

**(GR) Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ**  
 Αυτή η δήλωση αναφέρεται μόνο στη μηχανή και στην κατάσταση στην οποία εισήχθη στην αγορά. Δεν λαμβάνονται υπόψη μεταγενέστερες προσθήκες και/ή επενδύσεις από τον τελικό χρήστη. Η δήλωση παύει να ισχύει σε περίπτωση που το προϊόν τροποποιηθεί χωρίς έγκριση. Με την παρούσα δηλώνουμε πως η πιο πάνω περιγραφόμενη μηχανή ανταποκρίνεται στις διατάξεις των Οδηγιών RL και των προτύπων NO. Τεχνική τεκμηρίωση TD.

<b>RL</b>	2006/42/EC; 2004/108/EC
<b>NO</b>	EN 60745-1, EN 60745-2-22, EN 55014, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
<b>TD</b>	Jens Stellwag ITW Befestigungssysteme GmbH, Division Crones   Gutenbergstraße 4   D - 91522 Ansbach

Bourg-les-Valence,  
 24.05.2012

Didier BOURETTE  
 President

SPIT SAS, Route de Lyon – B.P. 104, F-26501 Bourg

  
 Jens STELLWAG  
 Quality Manager

**ITW CONSTRUCTION PRODUCTS UK**

Fleming Way  
Crawley  
West Sussex – RH 10 9 DP  
UNITED KINGDOM  
Customer Support

Tel.: 01293523372  
Fax: 01293515186  
Tel.: 01413421660

**SPIT SAS**

Route de Lyon  
B.P. 104  
26501 Bourg-lès-Valence Cedex  
FRANCE  
Service Clientèle

Tél.: 0475822020  
Tél.: 0810102102

**ITW Befestigungssysteme GmbH  
SPIT**

Gutenbergstraße 4  
91522 Ansbach  
DEUTSCHLAND

Tel.: 098195090  
Fax: 09819509138

**ITW CONSTRUCTION PRODUCTS****ITALY SRL.**

Via Lombardia, 10  
30030 PIANIGA (VE)  
ITALIA  
Numero Verde

Tel.: 0415135511  
Fax: 0415135566  
Fax: 800 908 017

**ITW SPIT Bevestigingssystemen BV**

Rendementsweg 1  
P.O. Box 41  
3641 SK Mijdrecht  
NEDERLAND

Tel.: 0297 230260  
Fax: 0297 230270

**ITW Construction Products SA SPAIN**

División Construcción  
Calle Murcia, 36 – P. Les Salines  
08830 San Boi de Llobregat  
Barcelona ESPANA

Tel.: 936525952  
Fax: 936525359

**ITW Construction Products AS**

Billingstadsletta 14, Postboks 111  
1396 Billingstad  
NORWAY

Tel.: 671 736 00  
Fax: 671 736 01

**ITW Construction Products ČR s.r.o.**

Videňská, Horní Dvory č.e.9  
148 00 Praha 4 - Kunratice  
CZECH REPUBLIC

Tel.: 244 912 719  
Fax: 244 912 580

**ITW Construction Products AB**

Box 124  
123 22 Farsta  
SWEDEN

Tel.: 8578 93000  
Fax: 8578 93045

**ITW Construction Products**

Gł. Banegaardsvej 25  
5500 Middelfart  
DENMARK

Tel.: 63 41 10 30  
Fax: 63 41 10 11

**ITW Construction Products / OY KARTRO Ab**

Timmermalmintie 19A  
01680 Vantaa  
FINLAND

Tel.: 207 859 222  
Fax: 207 859 201

**ITW SPIT Vertriebs GmbH**

Samergasse 28 B  
5022 Salzburg  
ÖSTERREICH

Tel.: 0662 452056  
Fax: 0662 452056-13

**SPIT BELGIUM**

Rue Bollinckxstraat, 205  
1070 Bruxelles  
BELGIQUE  
Service Center

Tel.: 2322 3900  
Fax: 2322 3857  
Tel.: 2334 1244

**ITW ARGENTINA**

Ruiz Huidobro 2950 /2952  
Buenos Aires  
ARGENTINA

Tel.: 1147023296/3699  
Fax: 1147023700

**ITW CONSTRUCTION PRODUCTS**

POLSKA  
UL Sowinskiego 47  
01 - 745 Warszawa  
POLSKA

Tel.: 226343010  
Fax: 226337780



This manual should always be retained with the tool.  
Ce livret doit accompagner en permanence l'appareil.  
Diese Anleitung stets zusammen mit dem Gerät aufbewahren.  
Il presente manuale deve sempre accompagnare l'elettroutensile.  
Bewaar deze handleiding altijd dicht bij het gereedschap.  
Se debe guardar siempre este manual con la herramienta.  
Este manual deve ser sempre guardado com a ferramenta.  
Den här bruksanvisningen ska alltid medfölja verktyget.  
Denne brugervejledning skal altid bevfinde sig sammen med pudsemaskinen.  
Denne håndboken skal altid oppbevares sammen med maskinen.  
Tämä käyttöopas tulee aina säälyttää työkalun mukana.  
Jelen kézikönyvet tartsa a szerszámmal együtt.  
Tę instrukcję należy przechowywać łącznie z narzędziem.  
Tento návod se musí vždy uschovávat s nástrojem.  
Tento návod musi vždy zostávať s náradím.  
Овој прирачник треба скогаш да се чува заедно со алатот.  
Priručník uvek treba držati sa alatom.  
Данное руководство следует всегда хранить вместе с инструментом.  
Το παρόν εγχειρίδιο πρέπει να διατηρηθεί πάντα με το εργαλείο.  
هذا الكتب يجب الاحتفاظ به مع الجهاز دائمًا.

Spit reserves the right to modify the characteristics of its products at any time. The photographs may show equipment or accessories supplied as options and not included with standard versions.  
Spit se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits à tout moment. Les photographies peuvent illustrer des équipements ou accessoires fournis en option qui ne sont pas inclus dans les versions standards.  
Spit behält sich vor, die Produkteinrichtungen jederzeit zu ändern. Auf den Fotos sind unter Umständen Geräte oder Zubehör zu sehen, die als Zusatzausstattung angeboten werden und in den serienmäßigen Ausführungen nicht enthalten sind.  
Spit si riserva il diritto di modificare caratteristiche e specifiche del prodotto in qualunque momento e senza alcun preavviso. Le fotografie possono illustrare attrezzature o accessori di tipo opzione e pertanto non compresi nella versione standard del prodotto.  
Spit behåller sig retten att modifier produkternas egenskaper om från producent till annan tillfälle att ta tillfälle att ändra. Av foto's i dessa handleiding kunnen optionell geleverade inställningar och tillbehör som inte finns i standardversionerna.  
Spit behåller sig retten att ändra på karakteristika för sine produkter. Fotograferne kan vise udstyr eller tilbehør, der leveres som ekstratløft, og som ikke følger med standardudgaven.  
Spit beholder seg retten til å endre karakteristikken til produktene sine når som helst. Bildene kan vise utstyr eller tilbehør som er tilleggsutstyr og som ikke kommer med standardutgaven.  
Spit varaa itseltänkt olkeuden muuttua tämän tuotteen ominaisuuksia milloin tahansa. Valokuviissa saattaa esiltynä valinnaisina toimitettuja tarvikkeita tai lisavarusteita, jotka eivät sisälly vakiomalleihin.  
A Spit fenntartja a jogot a termékek jellemzőinek módosítására. A mellékelt ábrákon előfordulhatnak olyan eszközök vagy kiegészítők, melyek nem képezik részét az alapverzióknak.  
Firma Spit beholde seg rett til å endre teknologien til sine produkter i en noevislig momen. Fotografiene kan vise utstyr eller tilbehør som ikke følger med standardverzjonen.  
Společnost Spit si vyhrazuje právo kdykoliv změnit charakteristiky. Na fotografiích může být vybaveni nebo příslušenství, které se dodává jako volitelné doplňky a není součástí standardních variant.  
Spoločnosť Spit si vyhľadáva právo kedykoľvek upraviť charakteristiky svojich výrobkov. Fotografie môžu ukazovať zariadenia alebo príslušenstvo dodávané ako doplnkové vybavenie, ktoré nie je súčasťou dodávky základných verzií.  
Spit zařizuje právo do kdykoliv upravit charakteristiky svých produktů. Na fotografiích mohou být uvedeny doplňkové příslušenství nebo příslušenství dodávané s výrobky, které se dodávají jako volitelné doplňky.  
Spit zahteva право da izmeni karakteristike proizvoda u bilo kom trenutku. Na fotografijama su možda prikazani oprema ili pribor koji se isporučuju kao opcije i koji nemaju kod standardnih verzija.  
Компания Spit оставляет за собой право в любое время изменять характеристики своей продукции. На фотографиях может быть показано оборудование и принадлежности, поставляемые дополнительно и не включенные в комплект стандартных версий.  
Н Spit оставява за себе право във всяко време да промени характеристики на продуктите си. На фотографии може да бъдат изображени допълнителни и не включени в комплекта на стандартните версии.

SPIT تحفظ بحق تغيير مواصفات المنتج في أي وقت..



SPIT SAS  
Route de Lyon - B.P. 104  
F-26501 Bourg-les-Valence  
France