



ISO-9001:2008  
certified company



**STARK S.p.A.**

Strada Triestina, 8  
33050 Trivignano Udinese  
(Udine) Italy  
Phone +39 0432 998811  
Fax +39 0432 999097 / 999552  
E-mail: info@starktools.com  
http://www.starktools.com

**Stark Gmbh & Co.**

Postfach 1348 - 73444 Oberkochen  
Kapellenweg 23/1 - 73447 Oberkochen  
Germany  
Phone +49 (0) 7364 9608-70  
Fax +49 (0) 7364 9608-48  
E-Mail: info@stark-werkzeuge.de

**Frund Stark Sa - Argentina**

Bolivar 478  
Cp S2300bdj  
Rafaela - Provincia De Santa Fe  
Argentina  
Phone/Fax +54 (0) 3492-422784  
E-Mail: afh@frund-stark.com.ar

**Stark Do Brasil Ltda.**

Rua Padre Isidoro, 143  
Jardim Aricanduva  
Cep - 03479 - 020  
São Paulo - SP - Brasil  
Pabx +55 (0) 11 2721 6965  
Fax +55 (0) 11 2722 1986  
E-Mail: starkbr@starkbr.com.br

**Stark India Toolings (PVT) Ltd.**

A 57, 1st Floor, Giriraj Industrial Estate,  
Mahakali Caves Road, Diag. opp. Ahura Centre,  
Andheri (East), Mumbai - 400 093.  
Phone: +91 (0) 22 40661234  
Fax: +91 (0) 22 26879766  
E-Mail: total\_tools@yahoo.co.in

**Stark Tools (Suzhou) CO., LTD.**

No. 17, Jinfeng Road  
Nanfeng Town - Zhangjiagang City, Jiangsu  
P.R.China (215628)  
Phone +86 (0) 512 58907826/28  
Fax +86 (0) 512 58907827  
E-Mail: stark@starktools-cn.com



WOOD AND METAL CUTTING TOOLS



# JOINTEX

## REVOLUTION IN FINGER JOINTING



# JOINTEX

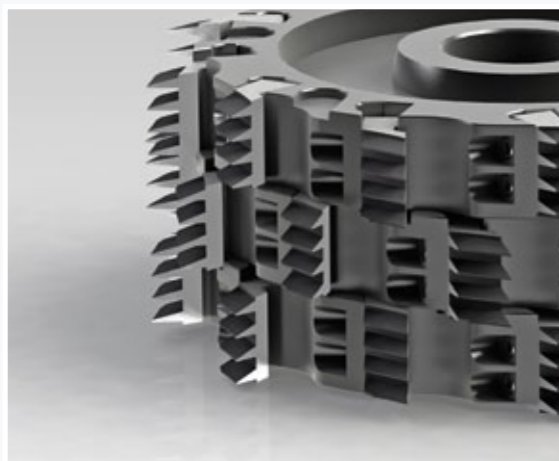
REVOLUTION IN FINGER JOINTING



# JOINTEX



## SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



**ELEVATA PRODUTTIVITÀ:**  
esecuzione fino a 12 denti (Z=6 + 6 sul Ø 250)  
per altissime prestazioni con avanzamenti oltre 6 cicli/min.

**HIGH PRODUCTIVITY:**  
up to 12 teeth (Z=6 + 6 on Ø 250) for extremely high  
performances with feed rates over 6 cycles/min.

**HOCHLEISTUNG:**  
Ausführung bis 12 Zähne (Z=6 + 6 auf Ø 250) für  
Hochgeschwindigkeit mit Vorschüben über 6 Zyklen/Min

**MANUTENZIONE:**  
il sistema di bloccaggio dalla parte posteriore del coltello garantisce una  
maggiore pulizia delle viti con conseguente semplicità di sostituzione dei coltelli.

**MAINTENANCE:**  
Knife backside-clamping protects screws from wood dust  
with relative advantages during knives replacement.

**SERVICE:**  
Messerspannung am Messerrücken und somit stets saubere  
Schraubenköpfe für schnellen und problemlosen Messerwechsel.

**PERFORMANCE:**  
Coltelli in HSS sinterizzato con  
nuovo rivestimento PVD.

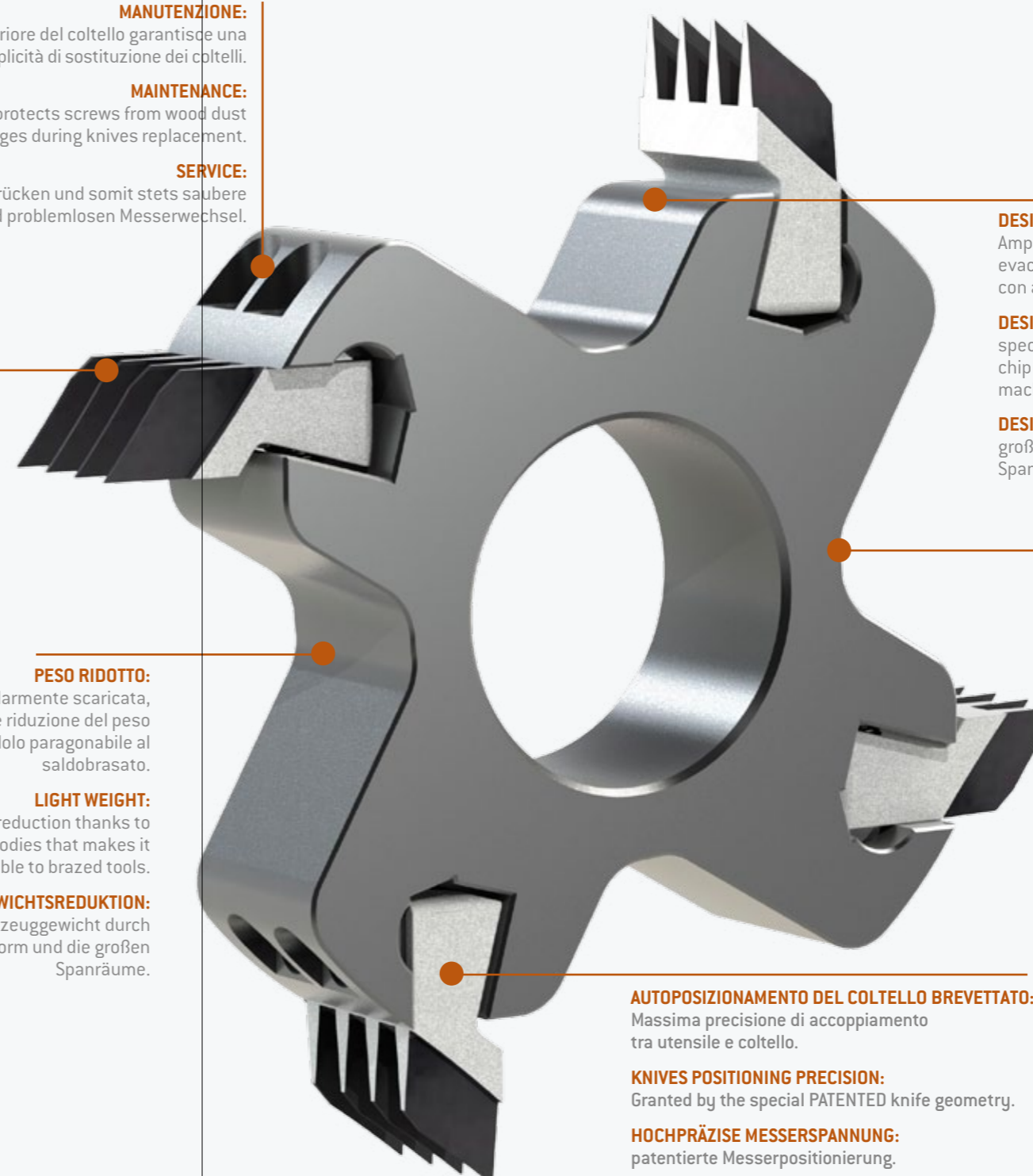
**PERFORMANCE:**  
knives made of powder HSS  
with new PVD coating.

**LEISTUNG:**  
formgepresste HSS Messer mit  
neuartiger PVD Beschichtung

**PESO RIDOTTO:**  
La forma particolarmente scaricata,  
garantisce una notevole riduzione del peso  
dell'utensile rendendolo paragonabile al  
saldobrasato.

**LIGHT WEIGHT:**  
considerable weight reduction thanks to  
wide recesses in tool bodies that makes it  
comparable to brazed tools.

**GEWICHTSREDUKTION:**  
geringeres Werkzeuggewicht durch  
die offene Fräserform und die großen  
Spanräume.



**DESIGN:**  
Ampio scarico frontale dell'utensile per ottimale  
evacuazione del truciolo in lavorazioni  
con alti avanzamenti.

**DESIGN:**  
special recesses in tooling geometry for efficient  
chip removal, excellent during high feed-rates  
machining.

**DESIGN:**  
große Spanräume für hervorragenden  
Spanauswurf auch bei hohen Vorschüben.

**TRASCINAMENTO:**  
garantito da un particolare  
accoppiamento degli  
utensili.

**INTERLOCKING:**  
granted by special coupling  
system of the tools.

**VERDREHSICHERUNG:**  
durch ein besonderes  
Verbindungssystem sind  
alle Werkzeuge gegen  
Verdrehung gesichert.

**AUTOPOSIZIONAMENTO DEL COLTELLO BREVETTATO:**  
Massima precisione di accoppiamento  
tra utensile e coltello.

**KNIVES POSITIONING PRECISION:**  
Granted by the special PATENTED knife geometry.

**HOCHPRÄZISE MESSERSPANNUNG:**  
patentierter Messerpositionierung.

