

# HISWeld

by Hirscher Industriesysteme

HISWeld

SN: 830057

**Mehr System. Mehr Leistung. HISWeld.**

Ihre Auswahl an 16 mm und 28 mm Schweißstischen mit  
kostenloser Zugabe bis zum 31.08.2026

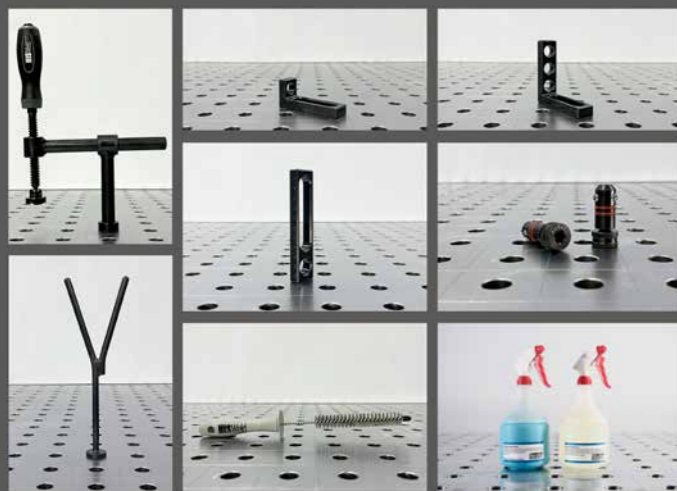
# Das 16mm System

## 3D Norm Schweiss- und Spanntische inklusive Starter-Set und dem kostenlosen HISWeld-Pack 1

- » Mit 4 Standardbeinen bzw. 6 Standardbeinen ab 2400 mm
- » Hochfester Stahl mit Cr75M+ Hartverchromung
- » Antihafte Wirkung gegen Schweißspritzer dank Oberflächenvergütung
- » Hervorragende elektrische Leitfähigkeit
- » Materialstärke: 12 mm

- » Inklusive beschichteter Tischunterkonstruktion
- » Extrem präzise Bohr- und Oberflächentoleranzen, daher hohe Maß- und Passgenauigkeit der Werkzeuge im Premiumsegment
- » Tischplatte mit mm Skalierung an 2 Seiten, 50x50 mm Rasterlinie und abgerundete Kanten und Bohrungen
- » Seitenwange 100 mm mit 2-reihiger Bohrung im Abstand von 25 mm

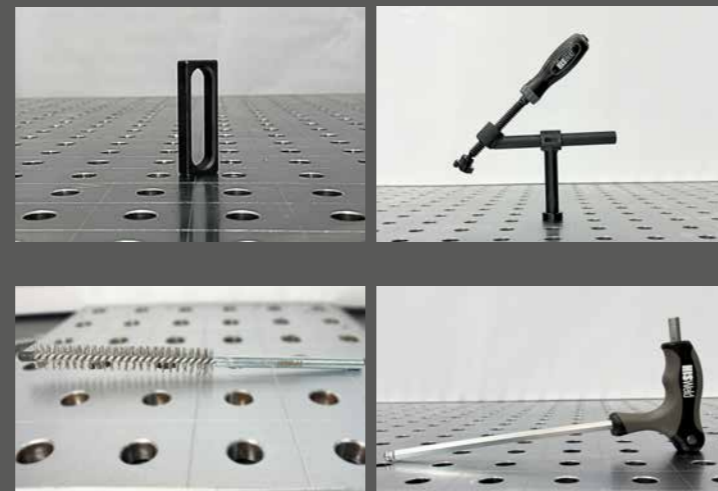
## Starter Set inklusive



### 32-teilig, bestehend aus:

4 Stück Schraubzwinde 180° HIS16Z3000, 4 Stück Anschlagwinkel 90x37mm HIS16WA9037, 4 Stück Anschlagwinkel 90x90mm HIS16WA9090, 4 Stück Anschlagleiste 115mm HIS16FA115, 12 Stück Schnellspannbolzen kurz HIS16SB100, 1 Stück Reinigungsbürste HIS16RB, 1 Stück Brennerhalter HIS16BH; 1 Stück Reiniger HIS-Cleaner-1L, 1 Stück Anti-Haftmittel HIS-Premium-1L

## HISWeld-Pack-1 kostenlos



### 12 teilig, bestehend aus:

4 Stück Anschlagleiste 75x25x12mm HIS16FA75, 2 Stück Schraubzwinde 45° HIS16Z3045, 5 Stück Reinigungsbürste für Maschineneinsatz HIS16RB-M, 1 Stück Innensechskantschlüssel Nr. 8 HIS1SKS8

# Aktionspakete 16mm System

Artikel nummer	Abmessung [mm]	Inklusivprodukte		Aktions preis	Listen preis
HIS16V31510	1500x1000x100	Starterset	HISWeld-Pack-1	€ 2.598	€-2.951
HIS16V32010	2000x1000x100	Starterset	HISWeld-Pack-1	€ 3.239	€-3.626
HIS16V32412	2400x1200x100	Starterset	HISWeld-Pack-1	€4.090	€-4.624
HIS16V33015	3000x1500x100	Starterset	HISWeld-Pack-1	€ 5.153	€-5.791



## Gold Set, 82-teilig Die Komplettlösung für maximale Möglichkeiten

10 Stück Schraubzwinde 180° HIS16Z3000, 4 Stück Schraubzwinde 45° HIS16Z3045, 4 Stück Prisma HIS16VP100, 8 Stück Anschlagwinkel 90x37,5mm HIS16WA9037, 8 Stück Anschlagwinkel 90x90mm HIS16WA9090, 2 Stück Anschlagwinkel 300mm HIS16WA300, 1 Stück Anschlagwinkel L 500mm HIS16WA500L, 1 Stück Anschlagwinkel R 500mm HIS16WA500R, 4 Stück Anschlagleiste 75mm HIS16FA75, 8 Stück Anschlagleiste 115mm HIS16FA115, 28 Stück Schnellspannbolzen kurz HIS16SB100, 1 Stück Reinigungsbürste HIS16RB, 1 Stück Brennerhalter HIS16BH, 1 Stück Reiniger HIS-Cleaner-1L, 1 Stück Anti-Haftmittel HIS-Premium-1L

€ 2.255

€-2.590

## Silber Set, 58-teilig Erweiterte Ausstattung für den täglichen Einsatz



8 Stück Schraubzwinde 180° HIS16Z3000, 2 Stück Schraubzwinde 45° HIS16Z3045, 2 Stück Prisma HIS16VP100, 4 Stück Anschlagwinkel 90x37mm HIS16WA9037, 6 Stück Anschlagwinkel 90x90mm HIS16WA9090, 2 Stück Anschlagwinkel 300mm HIS16WA300, 2 Stück Anschlagleiste 75mm HIS16FA75, 8 Stück Anschlagleiste 115mm HIS16FA115, 20 Stück Schnellspannbolzen kurz HIS16SB100, 1 Stück Reinigungsbürste HIS16RB, 1 Stück Brennerhalter HIS16BH, 1 Stück Reiniger HIS-Cleaner-1L, 1 Stück Anti-Haftmittel HIS-Premium-1L

€ 1.485

€-1.725



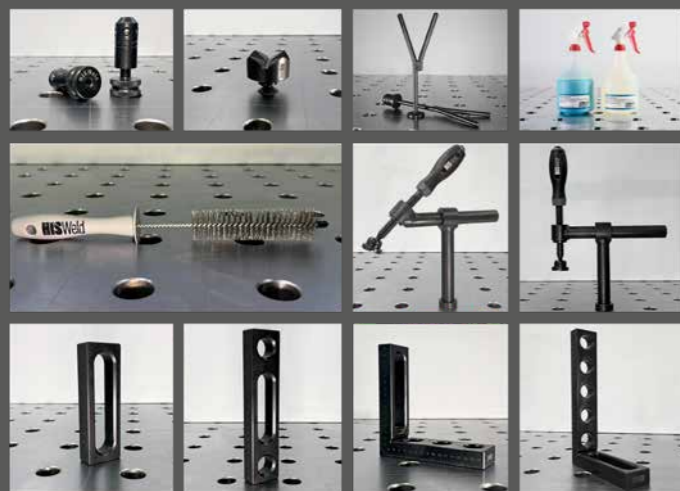
# Das 28mm System

## 3D Norm Schweiss- und Spanntische inklusive Starter-Set und dem kostenlosen HISWeld-Pack 1

- » Mit 4 Standardbeinen bzw. 6 Standardbeinen ab 3000 mm
- » Hochfester Stahl mit Cr75M+ Hartverchromung
- » Antihafte Wirkung gegen Schweißspritzer dank Oberflächenvergütung
- » Hervorragende elektrische Leitfähigkeit
- » Materialstärke: 25 mm

- » Extrem präzise Bohr- und Oberflächentoleranzen, daher hohe Maß- und Passgenauigkeit der Werkzeuge im Premiumsegment
- » Tischplatte mit diagonal angeordneten Bohrungen, mm Skalierung auf zwei Seiten und 100 x 100 mm Rasterlinie
- » Seitenwange 200 mm mit 3-reihigem Bohrbild (oben/unten im Abstand von 50 mm)

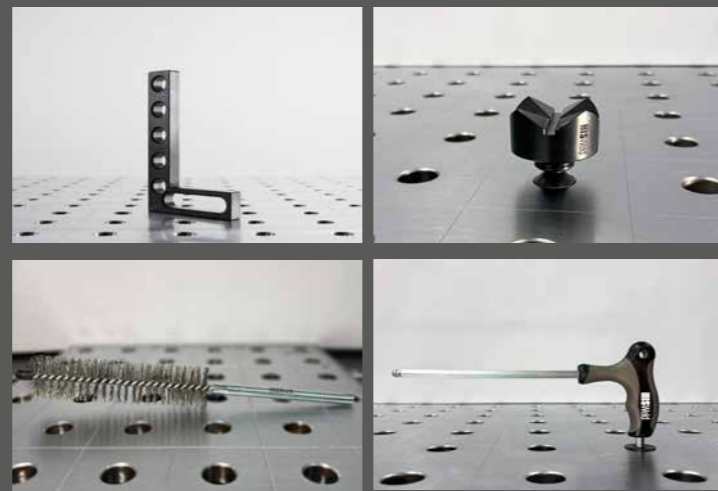
## Starter Set inklusive



### 36-teilig, bestehend aus:

4 Stück Schraubzwinge 180° HIS28Z3000, 2 Stück Schraubzwinge 45° HIS28Z3045, 4 Stück Anschlagleisten 150mm HIS28FA150, 4 Stück Anschlagleisten 225mm HIS28FA225, 2 Stück Anschlagwinkel 175mm HIS28WA175, 2 Stück Anschlagwinkel 275mm HIS28WA175275, 12 Stück Schnellspannbolzen kurz HIS28SB100, 2 Stück Prisma HIS28VP100, 1 Stück Reinigungsbürste HIS28RB, 1 Stück Brennerhalter HIS28BH, 1 Stück Reiniger HIS-Cleaner-1L, 1 Stück Anti-Haftmittel HIS-Premium-1L

## HISWeld-Pack-2 kostenlos



### 12-teilig, bestehend aus:

2 Stück Anschlagwinkel flach HIS28FW175275 175x275x25 mm  
 4 Stück Prisma 60x50mm HIS28VP100  
 5 Stück Reinigungsbürste für Maschineneinsatz HIS18RB-M  
 1 Stück Innensechskantschlüssel Nr. 8 HISISKS8

# Aktionspakete 28mm System

Artikel nummer	Abmessung [mm]	Inklusivprodukte		Aktions preis	Listen preis
HIS28V31510D	1500x1000x200	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 3.686	€ 4.433
HIS28V32010D	2000x1000x200	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 4.224	€ 5.108
HIS28V32412D	2400x1200x200	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 5.120	€ 6.208
HIS28V33015D	3000x1500x200	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 6.912	€ 8.218



## Gold Set, 103-teilig Maximale Ausstattung für höchste Anforderungen

14 Stück Schraubzwinge 180° HIS28Z3000, 8 Stück Schraubzwinge 45° HIS28Z3045, 8 Stück Anschlagleiste 150mm HIS28FA150, 8 Stück Anschlagleiste 225mm HIS28FA225, 2 Stück Anschlagleiste 500mm HIS28FA500, 6 Stück Anschlagwinkel 175mm HIS28WA175, 1 Stück Anschlagwinkel R 325mm HIS28WA325R, 1 Stück Anschlagwinkel L 325mm HIS28WA325L, 1 Stück Stützwinkel L 600mm HIS28W600L, 1 Stück Stützwinkel R 600mm HIS28W600R, 1 Stück Stützwinkel L 800mm HIS28W800L, 1 Stück Stützwinkel R 800mm HIS28W800R, 30 Stück Schnellspannbolzen kurz HIS28SB100, 4 Stück Magnetbolzen HIS28MB100, 6 Stück Verbindungsbolzen HIS28BS100, 6 Stück Prisma HIS28VP100, 1 Stück Brennerhalter HIS28BH, 1 Stück Reinigungsbürste HIS28RB, 1 Stück Werkzeugwagen HIS28WW1000, 1 Stück Reiniger HIS-Cleaner-1L, 1 Stück Anti-Haftmittel HIS-Premium-1L

€ 4.536  
 € 5.442

## Silber Set, 66-teilig Erweiterte Ausstattung für den intensiven Einsatz

8 Stück Schraubzwinge 180° HIS28Z3000, 4 Stück Schraubzwinge 45° HIS28Z3045, 4 Stück Anschlagleiste 150mm HIS28FA150, 6 Stück Anschlagleiste 225mm HIS28FA225, 4 Stück Anschlagwinkel 175mm HIS28WA175, 2 Stück Anschlagwinkel 275mm HIS28WA175275, 1 Stück Anschlagwinkel L 325mm HIS28WA325L, 1 Stück Anschlagwinkel R 325mm HIS28WA325R, 1 Stück Stützwinkel L 800mm HIS28W800L, 1 Stück Stützwinkel R 800mm HIS28W800R, 20 Stück Schnellspannbolzen kurz HIS28SB100, 2 Stück Magnetbolzen HIS28MB100, 4 Stück Verbindungsbolzen HIS28BS100, 4 Stück Prisma HIS28VP100, 1 Stück Brennerhalter HIS28BH, 1 Stück Reinigungsbürste HIS28RB, 1 Stück Reiniger HIS-Cleaner-1L, 1 Stück Anti-Haftmittel HIS-Premium-1L

€ 2.754  
 € 3.165



# Was HISWeld auszeichnet

## Keine Kompromisse bei Präzision, Verarbeitung und praktischer Anwendbarkeit im Alltag

HISWeld wurde entwickelt, um typische Schwachstellen herkömmlicher Schweißtische gezielt zu lösen. Entscheidend ist dabei nicht ein einzelnes Merkmal, sondern das Zusammenspiel aus Spannmöglichkeiten, Oberfläche und Materialqualität.

In der aktuellen Aktion sind sowohl 16 mm als auch 28 mm Systeme enthalten. Beide erfüllen die zentralen Anforderungen an Präzision, Stabilität, Leitfähigkeit und Oberflächenqualität und sind konsequent auf den täglichen Einsatz ausgelegt.

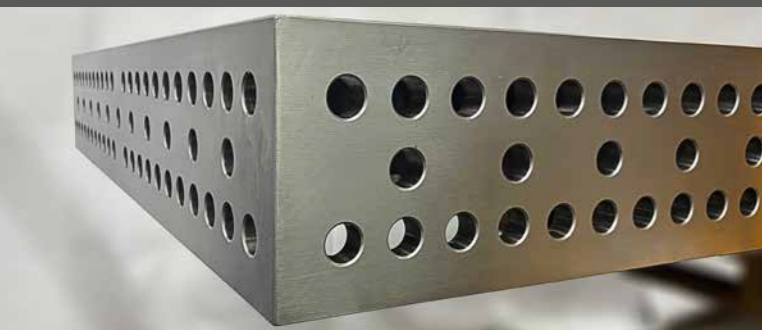
Die Kombination aus hochfestem Grundmaterial und der speziell entwickelten CR75M+ Oberfläche sorgt für eine dauerhaft belastbare Arbeitsfläche, hohe Maßhaltigkeit und stabile Prozesse beim Schweißen.

Das Ergebnis ist ein durchdachtes System, das Arbeitsabläufe vereinfacht, reproduzierbare Ergebnisse ermöglicht und die Effizienz im täglichen Einsatz spürbar verbessert.

## Die Vorteile im Überblick:

### Diagonallochung bei 28 mm Systemen

Die diagonal gelochte Arbeitsplatte bietet im täglichen Gebrauch deutlich mehr Spannmöglichkeiten. In Kombination mit dem 3-reihigen Lochraster (50-100-50 mm) verdoppelt sich die Anzahl der verfügbaren Spannpunkte praktisch. Dies sorgt für mehr Flexibilität beim Spannen und verkürzt gleichzeitig die Umrüstzeiten erheblich. Im Rahmen der aktuellen Aktion werden ausschließlich diagonal gelochte Systeme zu unschlagbaren Preisen angeboten.



## Elektrische Leitfähigkeit

Ein stabiler Schweißprozess setzt eine zuverlässige Leitfähigkeit voraus. Bei HISWeld sind sowohl Grundmaterial als auch Oberfläche gezielt darauf abgestimmt, einen gleichmäßigen Stromfluss über den Tisch sicherzustellen. In Kombination mit dem Masseanschluss Modell MK entsteht eine optimale Grundlage für einen sicheren Masseschluss und gleichbleibend hochwertige Schweißergebnisse.

## Oberfläche & Härte

Die CR75M+ Vergütung dringt tief in das Grundmaterial ein und verbindet sich mit dessen Struktur. Dadurch entsteht keine klassische Beschichtung, sondern ein dauerhaft belastbares System aus Werkstoff und Oberfläche.

Als Basis dient ein hochfester Stahl mit verbesserten Eigenschaften gegenüber Standardstahl S355. Daraus resultiert eine Grundhärte von bis zu 240 HV, die als Grundlage für eine Oberflächenhärte von etwa 700-900 HV dient. Diese Kombination gewährleistet eine hohe Verschleißfestigkeit, zuverlässigen Korrosionsschutz sowie eine lange Lebensdauer auch unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen.

Die Oberfläche zeichnet sich zudem durch sehr gute Gleiteigenschaften aus und unterstützt damit effiziente Arbeitsabläufe. Ein Abplatzen der Hartverchromung ist unter normalen, auch intensiven industriellen Einsatzbedingungen nicht zu erwarten.

## Extreme Antihaft-Wirkung

Die Oberfläche reduziert die Anhaftung von Schweißspritzern und Zunder deutlich. Rückstände lassen sich schnell und ohne großen Aufwand entfernen.

Dies führt zu einem geringeren Reinigungsaufwand, reduziert Stillstandszeiten und minimiert den Einsatz von Trennmitteln. Die Arbeitsfläche bleibt länger sauber und ermöglicht einen kontinuierlichen Arbeitsprozess.

In der Praxis wird die Oberfläche teilweise auch ohne zusätzliche Pflege genutzt, wobei für einen langfristigen Werterhalt ein geeignetes Pflegekonzept empfohlen wird.

## CR75M+ Unser Markenzeichen

CR75M+ steht für eine speziell entwickelte Hartverchromung mit homogener Mehrschichtstruktur, die gezielt auf den industriellen Einsatz ausgelegt ist.

Die technischen Vorteile im Überblick:

- >> Hervorragende Antihafteffekte gegen Schweißspritzer
- >> Oberflächenhärte von bis zu 900 HV
- >> Perfekte Ebenheit und hochpräzise Bohrungen
- >> Ideale Leitfähigkeit für stabile und gleichmäßige Schweißergebnisse
- >> Hohe chemische Beständigkeit unter realen Werkstattbedingungen
- >> Starkes Preis-Leistungs-Verhältnis im Premiumsegment

Die nachfolgende Bildreihe zeigt ein praxisnahes Beispiel für die Antihafteffekte der CR75M+ Oberfläche im direkten Einsatz.



**HISWeld Aktion Preisliste 2026**  
gültig bis 31.08.2026

Art. Nr.	Dimension [mm]	System	Werkzeugset inklusive*	Aktionspaket inklusive*	Aktionspreis	Listenpreis	Transportkosten**
HIS16V31510	1500x1000x100	16mm	Starterset	HISWeld-Pack-1	€ 2.598	€ 2.951	€ 205
HIS16V32010	2000x1000x100	16mm	Starterset	HISWeld-Pack-1	€ 3.239	€ 3.626	€ 260
HIS16V32412	2400x1200x100	16mm	Starterset	HISWeld-Pack-1	€ 4.090	€ 4.624	€ 295
HIS16V33015	3000x1500x100	16mm	Starterset	HISWeld-Pack-1	€ 5.153	€ 5.791	€ 430
HIS16Silberset		16mm	Silberset		€ 1.485	€ 1.725	€ 25
HIS16Goldset		16mm	Goldset		€ 2.255	€ 2.590	€ 25
HIS28V31510D	1500x1000x200	28mm	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 3.686	€ 4.433	€ 220
HIS28V32010D	2000x1000x200	28mm	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 4.224	€ 5.108	€ 270
HIS28V32412D	2400x1200x200	28mm	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 5.120	€ 6.208	€ 295
HIS28V33015D	3000x1500x200	28mm	Starterset	HISWeld-Pack-2	€ 6.912	€ 8.218	€ 430
HIS28Silberset		28mm	Silberset		€ 2.754	€ 3.165	€ 50
HIS28Goldset		28mm	Goldset		€ 4.536	€ 5.442	€ 75

HISWeld-Pack-1	kostenlos	€ 231,00	kostenlos
HISWeld-Pack-2	kostenlos	€ 333,00	kostenlos

\* Kostenlose Pakete oder Werbegeschenke gelten ausschließlich gemäß der in der Preisliste für das jeweilige Produkt festgelegten Kombination. Ausnahmen, individuelle Änderungen oder der Austausch sind nicht möglich.

\*\* Transportkosten gelten für Österreich und Deutschland.

Die Preise sind gültig bis 31.08.2026 für AT und DE. Andere Länder auf Anfrage.  
Die Verkaufspreise sind unverbindliche Preisempfehlungen.  
Zu den Verkaufspreisen kommen die gesetzlich vorgeschriebene Mehrwertsteuer, sonstige Steuern und Transportkosten hinzu.

**AUFGRUND DER GEOPOLITISCHEN LAGE BEHALTEN WIR UNS DAS RECHT VOR, ÄNDERUNGEN VORZUNEHMEN.**

@Hirscher Industriesysteme GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Vertrauen Sie auf bald 80 Jahre Erfahrung!

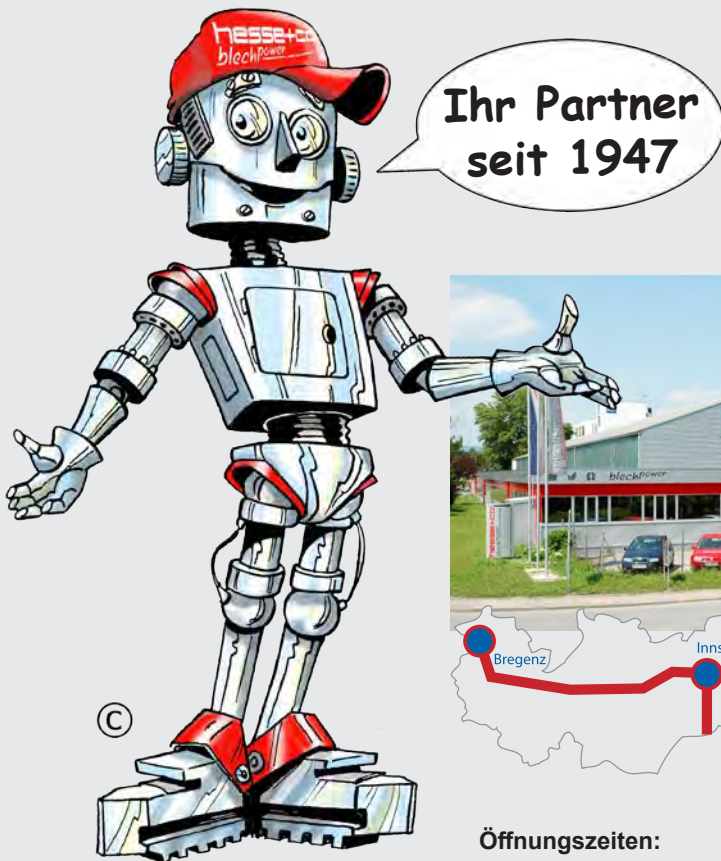
Die Firma **Hesse + Co** wurde 1947 als Hersteller von Blechbearbeitungsmaschinen gegründet. Seit 1980 sind wir auf den Handel mit neuen sowie gebrauchten Blechbearbeitungs- und Werkzeugmaschinen spezialisiert.

Wir haben ständig etwa 300 Maschinen in unserer 2.000 m<sup>2</sup> großen Ausstellungshalle, die nur 20 Minuten vom internationalen Flughafen Wien entfernt ist.

Trust in nearly 80 years of experience!

*Hesse + Co was established in 1947 as a manufacturer of sheet metal working machines. Since 1980 we are specialized in dealing with new and second hand sheet metal processing machines and machine tools. We always have approximately 300 machines available in our 2.000 m<sup>2</sup> showroom, which is located only 20 minutes from the Vienna International Airport, waiting for your inspection.*

[www.hesse-maschinen.com](http://www.hesse-maschinen.com)



Hesse + Co Maschinenfabrik GmbH  
Industrienzentrum NÖ-Süd  
Straße 4 - Objekt 8  
A-2351 Wiener Neudorf  
AUSTRIA

**hesse** **hesse+co**  
*blechpower*  
maschinen und werkzeuge

Tel.: +43/2236/638 70-0  
[office@hesse-maschinen.com](mailto:office@hesse-maschinen.com)  
[www.hesse-maschinen.com](http://www.hesse-maschinen.com)

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.  
Gültig bis auf Widerruf.