



Automatische Werkstücklader

Automatische Werkstücklader von Haas sind einfache und erschwingliche Lösungen zur Automatisierung der Teileproduktion und der Produktivitätssteigerung. Sie sind ausschließlich für den Einsatz auf Drehzentren und vertikalen Bearbeitungszentren von Haas konzipiert und gebaut und werden direkt an die Haas Steuerung angeschlossen.

- Umfassende, Plug-and-Play-fähige Konstruktion
- Kann direkt an die Haas-Steuerung angeschlossen werden
- Inklusive Lichtvorhang für sichere Bedienung (nicht-CE)
- Für die CE-Konformität ist der optionale Sicherheitszaun erforderlich.

APLs VERFÜGBAR FÜR:

Vertikale Fräsmaschinen der VF-Serie:
VF-1, 2, 2SS, 2YT, 2SSYT, VM-2

UMC-Serie:
UMC-500, 500SS

Drehzentren der ST-Serie:
ST-10Y, 15Y, 20, 20Y, 25, 25Y, 28, 28Y

KOMPAKT APLs VERFÜGBAR:



Mini Mill, Super Mini Mill
DT Series, DM Series, VF-2,
VF-2SS, VF-2YT, VF2SSYT

Lokaler Support und unschlagbarer Service

Mit dem Erwerb einer Werkzeugmaschine von Haas erhalten Sie Zugang zu einem weltweiten Netzwerk aus hochqualifizierter Haas-Servicetechnikern und lokaler Haas Händler. Darüber hinaus haben Sie rund um die Uhr Zugriff auf technische Dokumente, Handbücher und Videoanleitungen. Von der Installation und Schulung bis hin zu Service und technischer Betreuung – auf Haas können Sie sich verlassen.

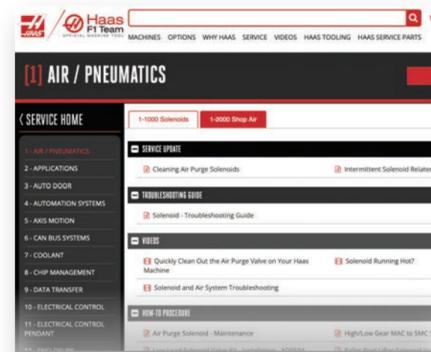


Online-Ressourcen

Sie haben rund um die Uhr Zugriff auf Handbücher, Zeichnungen und Videoanleitungen, die Sie beim Erlernen der Bedienung und Wartung Ihrer Haas-CNC-Maschine unterstützen.

Haas Platinum One-Call Service

Ein Anruf genügt, um fachkundigen Service und sofort eine zuverlässige Antwort zu erhalten, damit Ihre Maschinen niemals still stehen.



Zertifizierte Techniker

Jedes Haas Factory Outlet verfügt über eine komplette Serviceabteilung mit werksgeschultem und zertifiziertem Personal. Die Besitzer von Haas Maschinen erhalten hochmodernen Service durch unser weltweites Netzwerk von Haas Factory Outlets.

Verfügbarkeit lokaler Teile

Jedes Haas Factory Outlet führt ein umfangreiches Sortiment an kurzfristig verfügbaren Ersatzteilen für Service- und Wartungsarbeiten. Zudem versenden die Firmenzentralen in Kalifornien und Europa in 99 % der Fälle jedes benötigte Ersatzteil noch am Tag der Bestellung an das betreffende HFO.

Faire Preise für Ersatzteile

Haas weiß, dass Ersatzteile, die zu fairen Preisen angeboten werden, einen wichtigen Teil des Gesamtwerts einer Maschine ausmachen. Wir sind nicht daran interessiert, einen Kunden in einer Notlage auszunutzen. Ihre Zufriedenheit ist uns wichtiger.

Fräsen-Werkzeughalter **Werkstückhalterung für Fräsen** **Fräsmaschinen-Schneidwerkzeuge**

Drehmaschinen-Schneidwerkzeuge **Drehmaschinen-Werkzeughalter** **Drehmaschine-Werkstückhalterung**

ER Spannzangen und Spannfüter **Bohren** **Gewindedrehen**

Werkzeugwechsel **Werkzeugzubehör** **Paketsätze**

Bekleidung und Zubehör **Aufstellung und Bedienung** **Mess- und Prüfwerkzeuge**



Günstige Preise • Hohe Qualität • Schnelle und kostenlose Lieferung

HaasTooling.com vertreibt Hochleistungs-Schaftfräser, Walzenstirnfräser, Werkzeughalter und so ziemlich jedes andere Werkzeug, das Ihre Werkstatt benötigt! Was ursprünglich mit Schneidwerkzeugen begann, hat sich inzwischen auf andere Werkzeugkategorien ausgeweitet, einschließlich Partnerschaften mit Branchenführern beispielsweise wie Kurt und Mitee-Bite. Wir verkaufen nur Werkzeuge, von deren Qualität wir überzeugt sind. Jedes Werkzeug auf HaasTooling.com wurde strengen Tests unterzogen, bevor wir es Ihnen anbieten.

NOCH MEHR MIT DEM WINNER'S CIRCLE SPAREN

- Bis zu 8 % Rabatt auf jeden Werkzeugkauf
- Kostenlose Express-Lieferung bei allen Aufträgen unter 10 kg und über 49 USD/EUR
- 1 Mitgliedschaft für Ihr gesamtes Unternehmen
- Online bestellen, mit einer Maschine oder über Ihr HFO



MODELL LEITFADEN



HOCHLEISTUNGS-WERKZEUGMASCHINEN

AUTOMATISIERUNG LIEGT UNS IM BLUT



PALETTENBAHNHÖFE VERFÜGBAR FÜR:

UMC-500/SS
UMC-750/SS
UMC-1000/SS
UMC-1250/SS
EC-400

VC-400/SS
VF-2YT/SSYT
VF-4/SS
VM-2

Haas Palettenbahnhöfe

Die Palettenbahnhof-Systeme von Haas sind perfekt für die Großserienfertigung oder die gemischte Bearbeitung kleinerer Auflagen geeignet. Sie sind problemlos in die Haas-Steuerung integrierbar, die eine intuitive Steuerung für den Palettenbahnhof enthält. Diese erlaubt z. B. Palettenplanungsfunktionen von einem dafür vorgesehenen zentralen Bildschirm direkt auszuführen.

Die Paletten können individuell nach Priorität und Reihenfolge programmiert werden, sodass Teile mit hoher Priorität zuerst bearbeitet oder häufiger bereitgestellt werden können. Fertige Paletten werden automatisch an den Lagerort zurückgeschickt oder können zum sofortigen Entladen und Wiederbeladen an eine geschützte Bedienstation geschickt werden.

WIR BIETEN VERSCHIEDENE ROBOTERLÖSUNGEN



COBOT SYSTEME

Tragfähigkeit 5 kg bis 30 kg



PALETTEN-LADER

Tragfähigkeit bis zu 25 kg



INDUSTRIELL ROBOTER

Tragfähigkeit 7 kg bis 50 kg



VERTIKALE BEARBEITUNGSZENTREN DREHZENTREN HORIZONTAL BEARBEITUNGSZENTREN DREHTISCHE UND INDEXIERTISCHE



Klein

-  VF-1 20" x 16" x 20" (xyz)
508 x 406 x 508 mm
-  VF-2 30" x 16" x 20" (xyz)
762 x 406 x 508 mm
-  VF-2SS Super Speed 30" x 16" x 20" (xyz)
762 x 406 x 508 mm
-  VF-2TR 5 Achsen 30" x 16" x 20" (xyz)
762 x 406 x 508 mm
-  VF-2YT 30" x 20" x 20" (xyz)
762 x 508 x 508 mm
-  VF-2SSYT Super Speed 30" x 20" x 20" (xyz)
762 x 508 x 508 mm

Mittel

-  VF-3 40" x 20" x 25" (xyz)
1.016 x 508 x 635 mm
-  VF-3SS Super Speed 40" x 20" x 25" (xyz)
1.016 x 508 x 635 mm
-  VF-3YT 40" x 26" x 25" (xyz)
1.016 x 660 x 635 mm
-  VF-3SSYT Hochgeschwindigkeit 40" x 26" x 25" (xyz)
1.016 x 660 x 635 mm
-  VF-3YIT/50 40" x 26" x 25" (xyz)
1.016 x 660 x 635 mm
-  VF-4 50" x 20" x 25" (xyz)
1.270 x 508 x 635 mm

VF-Serie

-  VF-4SS Super Speed 50" x 20" x 25" (xyz)
1.270 x 508 x 635 mm
-  VF-5 50" x 26" x 25" (xyz)
1.270 x 660 x 635 mm
-  VF-5SS Hochgeschwindigkeit 50" x 26" x 25" (xyz)
rtt
-  VF-STR 5 Achsen 50" x 26" x 25" (xyz)
1.270 x 660 x 635 mm
-  VF-5XT 50" x 26" x 25" (xyz)
1.270 x 660 x 635 mm
-  VF-5/50 50" x 26" x 25" (xyz)
1.270 x 660 x 635 mm
-  VF-5/50TR 5 Achsen 50" x 26" x 25" (xyz)
1.270 x 660 x 635 mm
-  VF-5/50XT 60" x 26" x 25" (xyz)
1.524 x 660 x 635 mm

Groß

-  VF-6 64" x 32" x 30" (xyz)
1.626 x 813 x 762 mm
-  VF-6SS Super Speed 64" x 32" x 30" (xyz)
1.626 x 813 x 762 mm
-  VF-6TR 5 Achsen 64" x 32" x 30" (xyz)
1.626 x 813 x 762 mm
-  VF-6/50 64" x 32" x 30" (xyz)
1.626 x 813 x 762 mm
-  VF-6/50TR 5 Achsen 64" x 32" x 30" (xyz)
1.626 x 813 x 762 mm

Universalmaschinen

-  UMC-350HD-EDU 15" x 14" x 12" (xyz)
381 x 356 x 305 mm
-  UMC-400 Demnächst erhältlich. 17" x 11" x 13" (xyz)
432 x 279 x 330 mm
-  UMC-400SS Super Speed. Demnächst erhältlich. 17" x 11" x 13" (xyz)
432 x 279 x 330 mm
-  UMC-500 24" x 16" x 16" (xyz)
610 x 406 x 406 mm
-  UMC-500SS Super Speed 24" x 16" x 16" (xyz)
610 x 406 x 406 mm
-  UMC-750 30" x 20" x 20" (xyz)
762 x 508 x 508 mm
-  UMC-750SS Super Speed 30" x 20" x 20" (xyz)
762 x 508 x 508 mm
-  UMC-1000 40" x 25" x 25" (xyz)
1.016 x 635 x 635 mm
-  UMC-1000-P Profillfräsen 40" x 25" x 25" (xyz)
1.016 x 635 x 635 mm
-  UMC-1000SS Super Speed 40" x 25" x 25" (xyz)
1.016 x 635 x 635 mm
-  UMC-1000SS-P Super Speed und Profillfräsen 40" x 25" x 25" (xyz)
1.016 x 635 x 635 mm
-  UMC-1250 Super Speed 50" x 30" x 28" (xyz)
1.270 x 762 x 711 mm
-  UMC-1250SS Super Speed 50" x 30" x 28" (xyz)
1.270 x 762 x 711 mm
-  UMC-1500-DUO 2-Achsen-Tisch 60" x 20" x 20" (xyz)
1.524 x 508 x 508 mm
-  UMC-1500SS-DUO 2-Achsen-Tisch Super Speed 60" x 20" x 20" (xyz)
1.524 x 508 x 508 mm

Bohren/Gewindebohren/ Kompaktfräsmaschinen Fräsen-Baureihe

-  DT-1 30 Kegel 20" x 16" x 15.5" (xyz)
508 x 406 x 394 mm
-  DT-2 30 Kegel 28" x 16" x 15.5" (xyz)
711 x 406 x 394 mm
-  DM-1 40 Kegel 20" x 16" x 15.5" (xyz)
508 x 406 x 394 mm
-  DM-2 SK 40 28" x 16" x 15.5" (xyz)
711 x 406 x 394 mm

Bohrzentren

- DC-1 23.6" x 17.7" x 13" (xyz)
600 x 450 x 330 mm
- DC-2 39.4" x 19.7" x 13" (xyz)
1000 x 500 x 330 mm

MiniMill

-  Mini Mill 16" x 14" x 15" (xyz)
406 x 356 x 381 mm
-  Super Mini Mill 16" x 14" x 15" (xyz)
406 x 356 x 381 mm
-  Mini Mill-EDU 16" x 14" x 15" (xyz)
406 x 356 x 381 mm

Portal-Baureihe

- GM-1 Bald erhältlich! 123" x 61" x 11" (xyz)
3124 x 1549 x 279 mm
- GM-2 3 Achsen 145" x 87.5" x 22" (xyz)
3683 x 2223 x 559 mm
- GM-2-5AX 5 Achsen 145" x 87.5" x 39.3" (xyz)
3683 x 2223 x 998 mm

Extra große VMC

- VS-1 100" x 50" x 50" (xyz)
2540 x 1270 x 1270 mm
- VS-3 150" x 50" x 50" (xyz)
3810 x 1270 x 1270 mm

Doppelsäule

- HDC-3-5-AX 150" x 106" x 43" (xyz)
3810 x 2692 x 1092 mm

Doppelpalette

-  VC-400 22" x 16" x 20" (xyz)
559 x 406 x 508 mm
-  VC-400 SS 22" x 16" x 20" (xyz)
559 x 406 x 508 mm

Formenbaumaschinen

-  VM-2 30" x 20" x 20" (xyz)
762 x 508 x 508 mm
-  VM-3 40" x 26" x 25" (xyz)
1.016 x 660 x 635 mm
-  VM-6 64" x 32" x 30" (xyz)
1.626 x 813 x 762 mm

Desktop Series

- Tischfräsmaschine 6" x 10" x 3" (xyz)
152 x 254 x 76 mm
- Tischdrehmaschine 0.75" x 2.75" (max. Kap.)
19 x 70 mm

Baureihe für Werkzeug- und Vorrichtungsbau

- TM-0 20" x 12" x 16" (xyz)
508 x 305 x 406 mm
- TM-0P 20" x 12" x 16" (xyz)
508 x 305 x 406 mm
- TM-1 30" x 16" x 16" (xyz)
762 x 406 x 406 mm
- TM-1P 30" x 16" x 16" (xyz)
762 x 406 x 406 mm
- TM-2 40" x 16" x 16" (xyz)
1.016 x 406 x 406 mm
- TM-2P 40" x 16" x 16" (xyz)
1.016 x 406 x 406 mm



Langbett-Ausführung (Forts.)

-  ST-30L 3" Bohrung (76 mm) 15" x 62.5" (max. Kap.)
381 x 1588 mm
-  ST-30LY 3" Bohrung (76 mm) 13.75" x 62.5" (max. Kap.)
349 x 1588 mm
-  ST-35L 4.0" Bohrung (102 mm) 15" x 62.5" (max. Kap.)
381 x 1588 mm
-  ST-35LY 4.0" Bohrung (102 mm) 13.75" x 62.5" (max. Kap.)
349 x 1588 mm

EC-Baureihe

-  EC-400 SK 40 22" x 25" x 22" (xyz)
559 x 635 x 559 mm
-  EC-500 SK 40 32" x 25" x 28" (xyz)
813 x 635 x 711 mm
-  EC-500/50 SK 50 32" x 25" x 28" (xyz)
813 x 635 x 711 mm
-  EC-630 SK 50 40" x 37" x 40" (xyz)
1.016 x 940 x 1.016 mm
-  EC-1600 SK 50 64" x 50" x 32" (xyz)
1.626 x 1.270 x 813 mm
-  EC-1600ZT 50 Kegel 64" x 50" x 40" (xyz)
1.626 x 1.270 x 1.016 mm
-  EC-1600ZT-5AX 50 Kegel/5 Achsen 64" x 50" x 40" (xyz)
1.626 x 1.270 x 1.016 mm

Kompaktdrehmaschine

- CL-1 1"-Stange (25 mm) 1" x 8" (max. Kap.)
25,4 x 203 mm

DREH- UND INDEXIERTISCHE

Kleine Drehtische

- HRT100
- HRT160
- HRT160SS
- HRT160SP
- HRT160-2
- HRTA5



Einzelspindel

- HA5C
- HA5C-T
- HA5CS



Mehrfachspindel

- HA5C2
- HA5C2-T
- HA2TS
- HA5C3
- HA5C3-T
- HA5C4
- HA5C4-T



Dreh-/Schwenktisch mit Gegenlager

- TR160
- TR160-2
- TR200Y
- TR210
- TR310
- TR500SS



Schwenkbarer Indexiertisch

- T5C
- T5C2
- T5C3
- T5C4



Dreh-/Schwenktisch

- TR170
- TR1100
- TR1160
- TR1210
- TR1310



Kompakte Drehtische mit Durchgangsbohrung

- TH240
- TH450



Große Durchgangsbohrung

- LT350

