

Ausdrehen 464 & 410 Werkzeuge

für die Fertigbearbeitung

20,00 mm - 205,00 mm



3E^{TECH} Technologie



Hochproduktive Fertigbearbeitung



Einfache Durchmesserjustierung



AUSDREHEN



BOHREN



REIBEN



ROLLIEREN



GEWINDEFÄSEN



SONDERWERKZEUGE

WOHLHAUPTER



**ALLIED MACHINE
& ENGINEERING**

www.wohlhaupter.com

410 & 464 FEINDREHWERKZEUGE

PRÄZISESTE FERTIGBEARBEITUNG FÜR DIE ZUKUNFT.

Die digitalen Feindrehwerkzeuge 410 und 464 von Wohlhaupter sind mit einer Schnittstelle für die 3E^{TECH} Digitalanzeige zur einfachen und μ -genauen Verstellwegmessung erhältlich. Die Werkzeuge ab Durchmesser 29,0 mm sind mit einem automatischen Wuchtausgleich ausgestattet. Durch diese spezielle Konstruktion reduzieren die Werkzeuge der Baureihe 464 die verbleibende Restunwucht, die durch die Durchmesserstellung des Schneidenträgers entsteht, auf ein Minimum. Die Werkzeuge ab 65,0 mm zeichnen sich durch ihre Aluminium-Leichtbauweise mit einer verschleißfesten Beschichtung aus. Die Gewichtsreduzierung der Alu-Line Werkzeuge, um bis zu 50 %, wirkt sich schonend auf die Maschinenspindel aus und fördert die Langlebigkeit auch bei anspruchsvollen Anwendungen. Die Plattenhalter können für eine Rückwärtsbearbeitung gedreht werden.

Testen Sie die *weiterentwickelten Feindrehwerkzeuge* noch heute.



FEINDREHWERKZEUGE ANALOG

464 FEINDREHWERKZEUGE BALANCED



464 Feindrehwerkzeuge Balanced analog

	MVS Verbindung	Ausdrehbereich	Gewicht	Best.-Nr.
m	25 - 14	29,00 - 38,00	0,20 (kg)	464033
	32 - 18	38,00 - 50,00	0,40 (kg)	464034
	40 - 22	50,00 - 65,50	0,80 (kg)	464035

464 Feindrehwerkzeuge Balanced analog, Alu-Line

	MVS Verbindung	Ausdrehbereich	Gewicht	Best.-Nr.
m	50 - 28	65,00 - 83,00	0,60 (kg)	464036
	63 - 36	82,00 - 103,00	1,00 (kg)	464037
	80 - 36	100,00 - 130,00	1,50 (kg)	464038
	80 - 36	125,00 - 167,50	1,90 (kg)	464039
	80 - 36	162,50 - 205,00	2,50 (kg)	464040

Hinweis: Plattenhalter und Wendeschneidplatten müssen gesondert bestellt werden

Hinweis: Zustellgenauigkeit über Nonius beträgt 0,002 mm im Durchmesser. Keine Verbindungsstelle für die 3E^{TECH} Digitalanzeige.

FEINDREHWERKZEUGE DIGITAL

410 FEINDREHWERKZEUGE

410 Feindrehwerkzeuge mit 3E^{TECH}

	MVS Verbindung	Ausdrehbereich	Gewicht	Best.-Nr.
m	19 - 11	20,00 - 24,50	0,09 (kg)	410001
	22 - 11	24,50 - 29,00	0,13 (kg)	410002

Hinweis: Plattenhalter und Wendeschneidplatten müssen gesondert bestellt werden



464 FEINDREHWERKZEUGE BALANCED

464 Feindrehwerkzeuge Balanced mit 3E^{TECH}

	MVS Verbindung	Ausdrehbereich	Gewicht	Best.-Nr.
m	25 - 14	29,00 - 38,00	0,21 (kg)	464003
	32 - 18	38,00 - 50,00	0,41 (kg)	464004
	40 - 22	50,00 - 65,50	0,80 (kg)	464005

464 Feindrehwerkzeuge Balanced Alu-Line mit 3E^{TECH}

	MVS Verbindung	Ausdrehbereich	Gewicht	Best.-Nr.
m	50 - 28	65,00 - 83,00	0,60 (kg)	464006
	63 - 36	82,00 - 103,00	1,00 (kg)	464007
	80 - 36	100,00 - 130,00	1,50 (kg)	464008
	80 - 36	125,00 - 167,50	1,90 (kg)	464009
	80 - 36	162,50 - 205,00	2,50 (kg)	464010

Hinweis: Plattenhalter und Wendeschneidplatten müssen gesondert bestellt werden



3E^{TECH} Digitalanzeige

	Best.-Nr.
m	536010

Hinweis: WEEE-Reg.-Nr. DE 15820388

Hinweis: 3E^{TECH} Digitalanzeige muss gesondert bestellt werden



Hinweis: Die Zustellgenauigkeit beträgt 0,002 mm im Durchmesser

464 BESTELLNUMMER KONVERTIERUNG

Die neuen Feinddrehwerkzeuge 464 verfügen über den gleichen, bewährten Klemmmechanismus wie die Baureihe 564 digital.



Konvertierung der Bestell-Nr. für die analogen Werkzeuge

Best.-Nr. Alt	Best.-Nr. NEU
364032	464033
364033	464034
364034	464035
364045	464036
364046	464037
364047	464038
364048	464039
364049	464040

HEUTE PRÄZISES AUSDREHEN ERLEBEN



Hochpräzise
Zustellgenauigkeit
über **Nonius**

Einfach adaptierbare
3E^{TECH} Anzeige - auch mit
anderen Wohlhaupter
Feinddrehwerkzeugen
einsetzbar

Hinweis: Die Zustellgenauigkeit beträgt
0,002 mm im Durchmesser

+49 (0)7022 408-0

Wohlhaupter GmbH
Maybachstraße 4
72636 Frickenhausen
www.wohlhaupter.com

Allied Machine und Wohlhaupter bieten kompetente technische Unterstützung. Ob Sie ein Angebot, einen Test oder eine Anwendungslösung benötigen, stehen Ihnen qualifizierte und geschulte Anwendungstechniker zur Verfügung, um Ihnen zu helfen. E-Mail: info@wohlhaupter.com