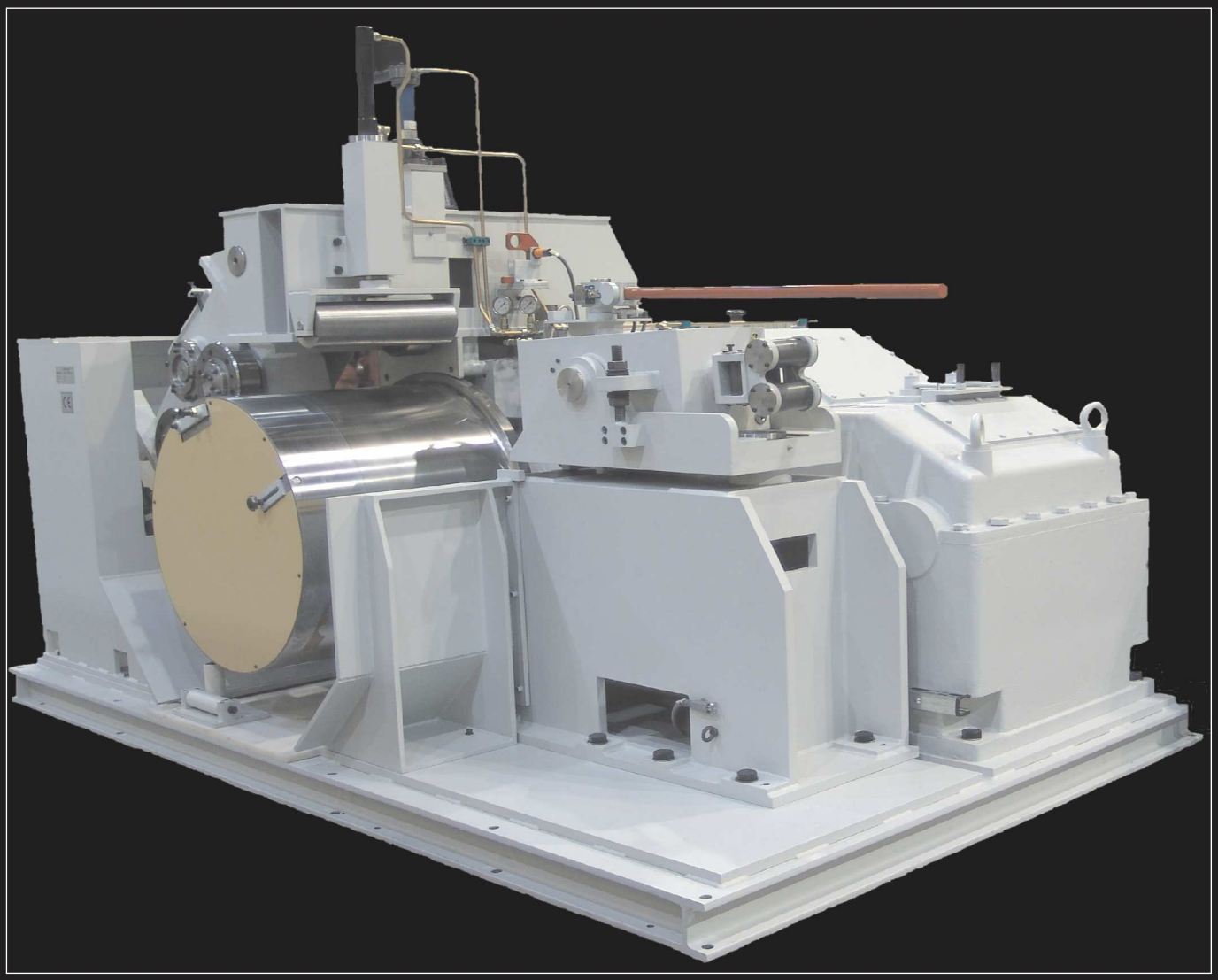
KIESELSTEIN®
WIRE SOLUTIONS

Horizontal-Ziehmaschine EH

Horizontal Wire Drawing Block EH



Drahtmaterial

Stahl / Aluminium und Aluminiumlegierungen / Kupfer und Kupferlegierungen / Sonderwerkstoffe

Wire material

Steel / Aluminium and aluminium alloys / Copper and copper alloys / Special Materials

Innovative Besonderheiten

Ziehscheibenantrieb durch Hochleistungsgetriebe, wahlweise mit Schaltgetriebe

Konsole zur Aufnahme von Ziehwerkzeugen, Profilwalzgerüsten oder Ziehschäleinrichtungen

Verschiedene Ziehscheibenausführungen gestatten entweder eine direkte Ansammlung bei mitlaufender Zange oder durch Andrückrollen eine torsionsfreie Übergabe auf eine mitlaufende Haspel

Sonderziehscheiben möglich für Profile und Rohre, auch mit Abweisring

Optional mit automatischer Einziehzange zur Vereinfachung des Einziehprozesses

Innovative features

Drive of drawing capstan via high-performance gearbox, optionally with switch gear

Console for installation of drawing tools, profile rolling units or draw-peeling units

Various designs of the drawing capstan permit either a direct wire accumulation with rotating pull-in dog or, by pressing rolls, a torsion-free transfer to a rotating reel

Special drawing capstans available for profiles and tubes, also with shedding ring

Optionally with automatic pull-in dog for simplification of the pull-in process

Technische Daten / Technical data

Modularer Aufbau/ Modulare construction	Einzelblockbauweise Single-block design
Drahtdurchmesser (mm)/ Wire diameter (mm)	5,5 - 50,0
Ziehscheibengröße (mm)/ Size of drawing capstan (mm)	500 - 1.250
max. Ziehgeschwindigkeit/ max. drawing speed/	240 m/min, stufenlos regelbar 240 m/min, steplessly adjustable

KIESELSTEIN International GmbH

Erzbergerstraße 3
09116 Chemnitz, Germany

Phone: +49 371 91 04 100
Fax: +49 371 91 04 105

info@kieselstein.com

www.kieselstein.com