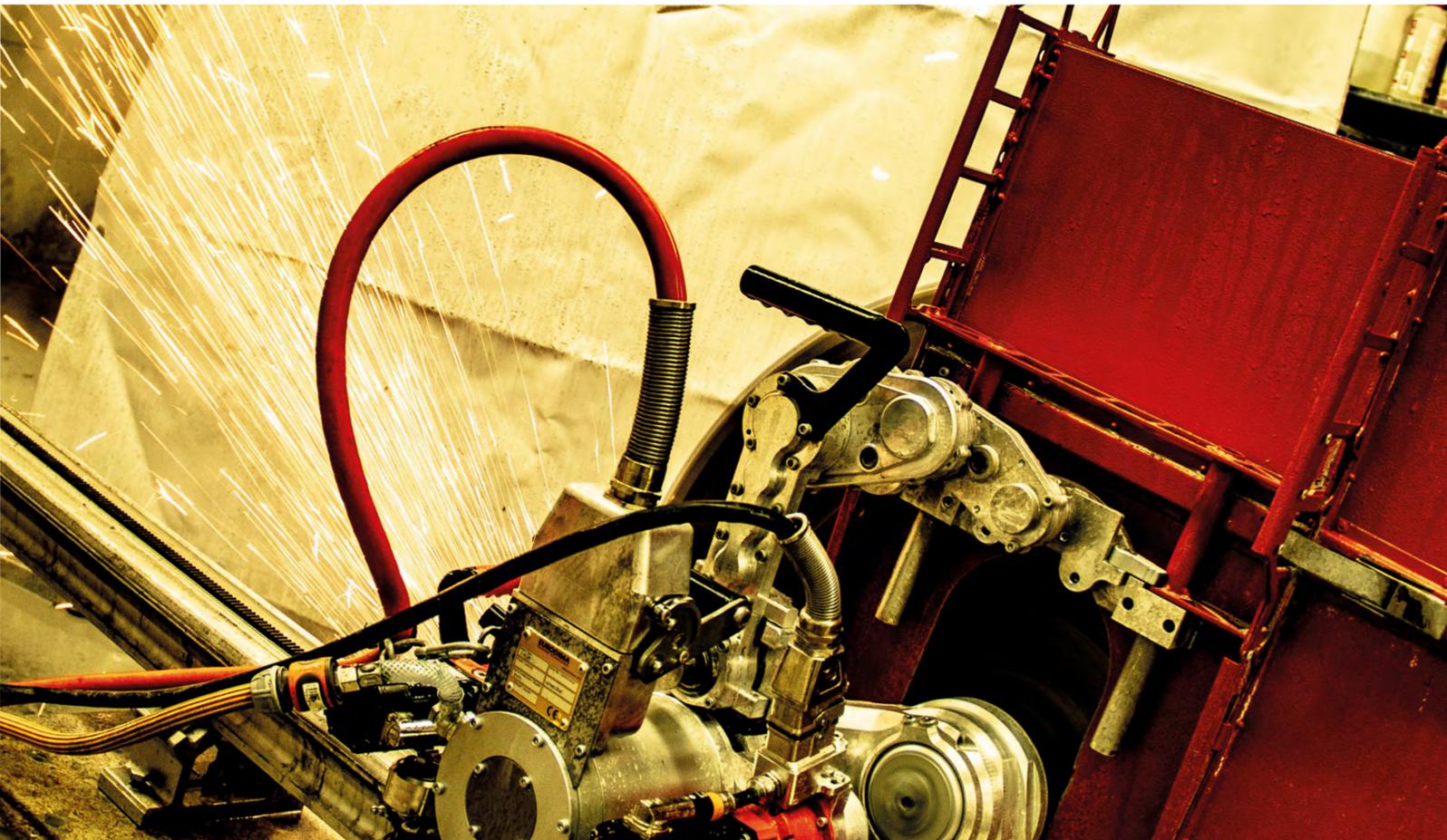


ServoPower Wandsäge WS20E/WS20H*



Fortschritt durch Innovation - gepaart mit zuverlässiger Technik!

Die neue Wandsäge besticht durch maximale Leistung bei geringem Gewicht und langer Lebensdauer. Diesen Leistungsvorsprung bieten wir auf zwei Schienensystemen - der WS20E (EURODIMA) und der WS20H (HILTI*).

Bei 20 kW Servo Power am Sägeblatt ist eine maximale Schnitttiefe von 725 mm leicht zu meistern.

Mit dem am weltweiten Markt niedrigsten Service-Intervall von 250 Betriebsstunden sind die

Wartungskosten entsprechend gering.

Baugleiche Vorschub- und Schwenkmotore sind mit einer verschleißfreien elektromagnetischen Bremse ausgestattet und ermöglichen eine gleichzeitige Steuerung während des Schneidvorgangs!

Die serienmäßige Funkfernbedienung steigert den Bedienkomfort und erhöht die Sicherheit beim Einsatz auf der Baustelle.

Überzeugen Sie sich selbst!

Servo Power Wandsäge WS20E/WS20H*

- / Wandsägekopf: nur 25 kg
- / Motor mit 23 kW Servo Power, handlichen 12 kg und wassergekühlt - kein Nachkühlen mehr notwendig
- / Werkzeuglose Motorverriegelung mittels Handhebel
- / Kraftübertragung vom Motor mit einer gedämpften Klauenkupplung - kein Verschleiß
- / Selbstständige Kühlwasser Entleerung aus Motor und Säge - kein Frostschaden mehr möglich
- / Verschleißfreie elektromagnetische Bremse
- / Werkzeugloser Schnellverschluss für Blattschutz
- / Long-Life-Service-Intervall erst nach 250 Betriebsstunden
- / Vorschub- und Schwenkmotor sind baugleich - kann leicht gewechselt werden
- / Vorschub- und Schwenkmotor sind mittels Rutschkupplung vor Überlast gesichert
- / Steuerung von Vorschub und Schwenken zur gleichen Zeit möglich
- / Verbessertes Rollensystem durch axiale und radiale Lagerung
- / Bündig Flansch von Motorseite aus montier- und demontierbar - radiale Blattflansch-Aufnahme
- / Freier Sägeblattaushub von \varnothing 825 mm
- / Blattdurchmesser bis \varnothing 1600 mm, daher eine max. Schnitttiefe von 725 mm
- / Serienausstattung mit Funkfernbedienung
- / Luftgekühlte Steuerbox

Basispaket WS20E beinhaltet folgende Artikel	Art.-Nr.
Wandsäge WS20E	6WS20E
Schutzführung	6WS20EZB01
Antriebsmotor	6WS20PM
Steuereinheit PowerUnit	6WS20PU
Verbindungskabel	6WS20ZB02
ServoCable	6SC20
Funkfernbedienung ServoControl	6SEZB04

Basispaket WS20H beinhaltet folgende Artikel	Art.-Nr.
Wandsäge WS20H	6WS20H
Schutzführung	6WS20HZB01
Antriebsmotor	6WS20PM
Steuereinheit PowerUnit	6WS20PU
Verbindungskabel	6WS20ZB02
ServoCable	6SC20
Funkfernbedienung ServoControl	6SEZB04

Zubehör für WS20E	Art.-Nr.
Kabelfernbedienung	6SEZB01
Blattschutz \varnothing 800 mm	6SBZB0800SC-01
Blattschutz \varnothing 1.200 mm	6SBZB1200SC-01
Führungsschiene 1,3 m	6SBZB131
Führungsschiene 2,3 m	6SBZB231
Schienenbefestigungsbock, 4 Stk.	6SBZB09
Führungsschienenanschlag 2-teilig	6SBZB07

Zubehör für WS20H	Art.-Nr.
Kabelfernbedienung	6SEZB01
Blattschutz \varnothing 800 mm	6SBZB0800SC-01
Blattschutz \varnothing 1.200 mm	6SBZB1200SC-01

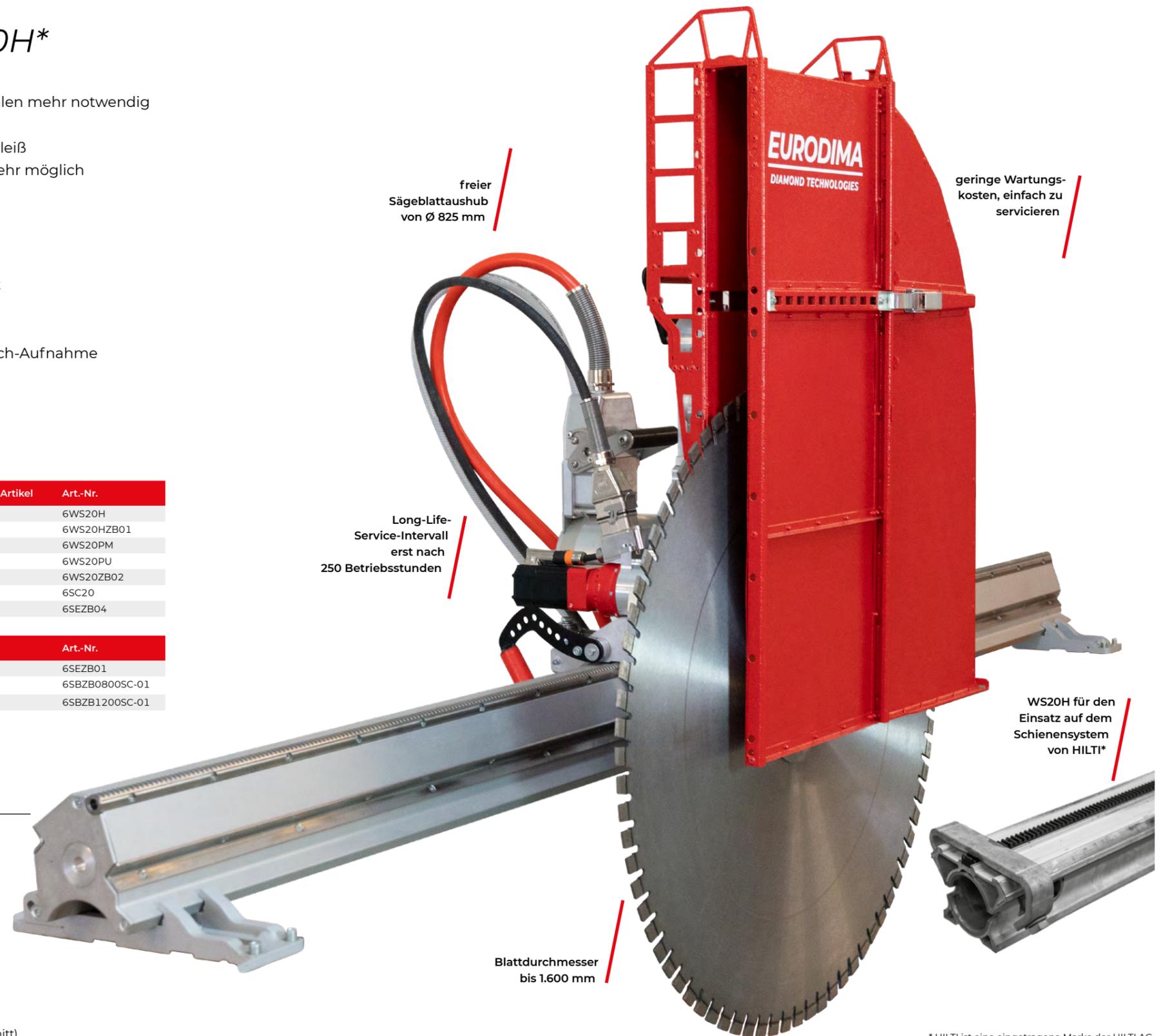
/ TECHNISCHE DATEN

Motorleistung
Ausgangsleistung am Sägeblatt
Max. Drehzahl am Sägeblatt
Max. Sägeblattdurchmesser
Max. Schnitttiefe
Vorschub- und Schwenkkraft
Geschwindigkeit – Längsvorschub
Max. Drehzahl vom Schwenkarm
Gewicht – Wandsägemotor
Gewicht – Sägekopf ohne Motor
Sägeblatt Bohrung
Sägeblatt Flansch für bündigen Schnitt

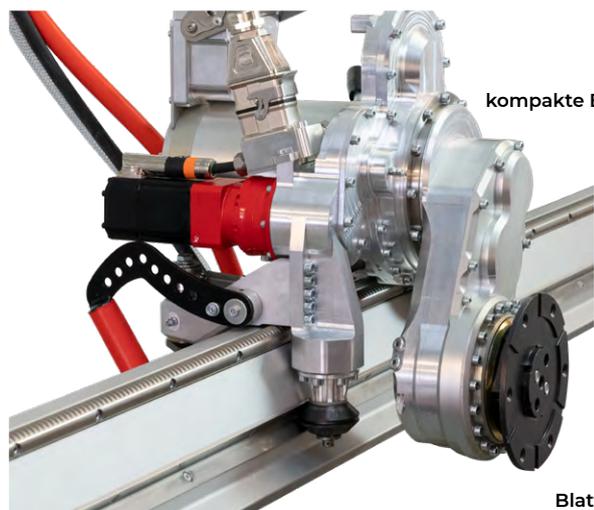
WS20E / WS20H

23 kW
20 kW
1.140 1/min
1.600 mm
725 mm
300 kg
0-3 m/min
0-2 1/min
12,0 kg
25 kg
50 mm, 60 mm – weitere auf Anfrage
TK 110 - 6 x M10
TK 130 - 6 x M8
WS20E: 90 mm Standard (auch bei Bündigschnitt)
WS20H*: 140 mm Standard (nicht bei Bündigschnitt)

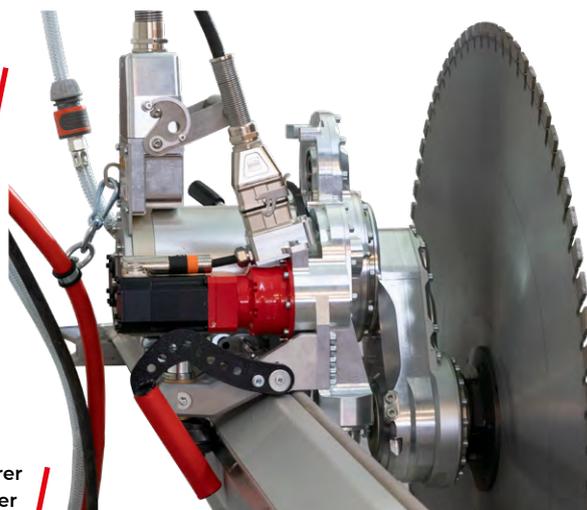
Dübelmaß



* HILTI ist eine eingetragene Marke der HILTI AG, Hauptsitz Liechtenstein.



sehr
kompakte Bauweise



abnehmbarer
Blattschutzhalter

einfaches Einstellen
der Führungsrollen



NEU



Schienenverriegelung
mittels Handhebel

Bei den Produktaufnahmen handelt es sich teilweise um Symbolbilder.